

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 88,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.27	C0284	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 200mm	M	4,94	1,32	6,26
16.3.28	C0285	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 250mm	M	6,42	1,72	8,14
16.3.29	C0286	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 300mm	M	7,86	2,11	9,97
16.3.30	C0287	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 350mm	M	8,73	2,34	11,07
16.3.31	C0288	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 400mm	M	9,88	2,65	12,53
16.3.32	C0290	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 450mm	M	11,41	3,06	14,47
16.3.33	C0233	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 500mm	M	13,19	3,53	16,72
16.3.34	C0277	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 32mm	M	0,93	0,25	1,18
16.3.35	C0278	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm	M	1,21	0,32	1,53
16.3.36	C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	M	1,21	0,32	1,53
16.3.37	C0280	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 75mm	M	1,24	0,33	1,57
16.3.38	C0275	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 100mm	M	1,24	0,33	1,57
16.3.39	C0276	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 150mm	M	1,86	0,50	2,36
16.3.40	C0489	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	UN	6,03	2,15	10,18
16.3.41	C0507	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	UN	3,78	1,01	4,79
16.3.42	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X1/2" (32X20mm)	UN	5,57	1,49	7,06
16.3.43	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	4,59	1,23	5,82
16.3.44	C0494	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1/2" (40X20mm)	UN	8,52	2,28	10,80
16.3.45	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN	7,72	2,07	9,79
16.3.46	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	UN	7,89	2,11	10,00
16.3.47	C0491	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1/2" (50X20mm)	UN	9,26	2,48	11,74
16.3.48	C0492	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	9,36	2,51	11,87
16.3.49	C0490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN	9,45	2,53	11,98
16.3.50	C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	9,22	2,47	11,69
16.3.51	C0503	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1" (60X32mm)	UN	14,24	3,82	18,06
16.3.52	C0502	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/4" (60X40mm)	UN	14,67	3,93	18,60
16.3.53	C0501	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/2" (60X50mm)	UN	13,81	3,70	17,51
16.3.54	C0499	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/4" (75X40mm)	UN	24,04	6,44	30,48
16.3.55	C0498	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN	25,64	6,87	32,51
16.3.56	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	UN	30,47	8,17	38,64
16.3.57	C0504	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X1 1/2" (85X50mm)	UN	25,12	6,73	31,85
16.3.58	C0506	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm)	UN	19,18	5,14	24,32
16.3.59	C0505	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2 1/2" (85X75mm)	UN	33,36	8,94	42,30
16.3.60	C0508	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=4"X3" (110X85mm)	UN	75,85	20,33	96,18
16.3.61	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	37,67	10,10	47,77
16.3.62	C0680	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=50mm-SOLD.	UN	4,76	1,27	6,02
16.3.63	C0676	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.	UN	7,07	2,06	9,73
16.3.64	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.	UN	11,42	3,06	14,48
16.3.65	C0679	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=50mm C/ANÉIS	UN	5,31	1,42	6,73
16.3.66	C0681	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm C/ANÉIS	UN	7,89	2,11	10,00
16.3.67	C0677	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm C/ANÉIS	UN	11,44	3,07	14,51
16.3.68	C0685	CAP PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	3,94	1,08	5,00
16.3.69	C0688	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	4,48	1,20	5,68
16.3.70	C0684	CAP PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm)	UN	5,62	1,51	7,13
16.3.71	C0683	CAP PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	9,94	2,66	12,60
16.3.72	C0682	CAP PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	11,80	3,11	14,71

mone



750  
Página  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS

51  
Página  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS

359  
Rúbrica  
Secretaria Municipal de Infraestrutura

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PREDIAIS PÚBLICOS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE

026.1 - ENC. SOCIAIS 88,20%  
BDI: 28,80%  
DATA: 03 de agosto de 2020  
TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.73	C0666	CAP PVC BRANCO ROSC. D=2 1/2" (75mm)	UN	23,86	6,39	30,25
16.3.74	C0667	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3" (85mm)	UN	33,49	8,98	42,47
16.3.75	C0668	CAP PVC BRANCO ROSC. D=4" (110mm)	UN	43,49	11,66	55,15
16.3.76	C0680	CAP PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	2,51	0,67	3,18
16.3.77	C0691	CAP PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,64	0,71	3,35
16.3.78	C0692	CAP PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	3,15	0,84	3,99
16.3.79	C0693	CAP PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	5,40	1,45	6,85
16.3.80	C0694	CAP PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	7,92	2,12	10,04
16.3.81	C0695	CAP PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	UN	10,78	2,89	13,67
16.3.82	C0696	CAP PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	18,53	4,97	23,50
16.3.83	C0697	CAP PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	36,85	9,88	46,73
16.3.84	C0698	CAP PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	UN	68,14	18,26	86,40
16.3.85	C0692	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=20mm (1/2")	UN	6,71	1,80	8,51
16.3.86	C0693	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	6,96	1,87	8,83
16.3.87	C0694	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	UN	7,87	2,11	9,98
16.3.88	C0695	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	12,82	3,44	16,26
16.3.89	C0696	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	UN	14,86	3,98	18,84
16.3.90	C0697	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=60mm (2")	UN	27,22	7,29	34,51
16.3.91	C0698	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	60,43	16,20	76,63
16.3.92	C0699	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	UN	73,52	19,70	93,22
16.3.93	C0951	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	UN	150,58	40,36	190,94
16.3.94	C0973	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	18,25	4,89	23,14
16.3.95	C0975	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	18,39	4,93	23,32
16.3.96	C0972	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm)	UN	24,31	6,52	30,83
16.3.97	C0971	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	33,13	8,88	42,01
16.3.98	C0970	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (60mm)	UN	38,96	10,44	49,40
16.3.99	C0974	CRUZETA PVC BRANCO ROSC. D=2" (60mm)	UN	62,78	14,15	66,93
16.3.100	C0976	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	12,76	3,42	16,18
16.3.101	C0977	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	14,86	3,98	18,84
16.3.102	C0978	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	15,63	4,19	19,82
16.3.103	C0980	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	UN	22,14	5,93	28,07
16.3.104	C0981	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	UN	31,01	8,31	39,32
16.3.105	C0982	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=60mm (2")	UN	33,16	8,89	42,05
16.3.106	C0983	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	49,02	13,14	62,16
16.3.107	C0984	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	UN	65,53	17,58	83,09
16.3.108	C0979	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	UN	119,86	32,12	151,98
16.3.109	C1625	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 20mmX1/2"	UN	8,00	2,14	10,14
16.3.110	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	9,10	2,44	11,54
16.3.111	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	UN	14,21	3,81	18,02
16.3.112	C1532	JOELHO C/VISITA. PVC P/ESG. D=75x50mm - JUNTA C/ANÉIS	UN	28,01	7,51	35,52
16.3.113	C1528	JOELHO C/VISITA PVC P/ESG. D=100x50mm - JUNTA C/ANÉIS	UN	33,96	9,10	43,06
16.3.114	C1530	JOELHO C/VISITA PVC P/ESG. D=100x75mm - JUNTA C/ANÉIS	UN	37,88	10,15	48,03
16.3.115	C1533	JOELHO C/VISITA. PVC P/ESG. D=75x50mm - JUNTA SOLD.	UN	26,23	7,03	33,26
16.3.116	C1529	JOELHO C/VISITA PVC P/ESG. D=100x50mm - JUNTA SOLD.	UN	32,89	8,76	41,65
16.3.117	C1531	JOELHO C/VISITA PVC P/ESG. D=100x75mm - JUNTA SOLD.	UN	37,16	9,96	47,12
16.3.118	C1543	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2"(20mm)	UN	8,73	2,34	11,07

*Handwritten signature and initials.*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 028.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDADA COM BDI DE 26,80% (MITE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

028.1 - ENC. SOCIAIS 88,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.119	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	9,41	2,52	11,93
16.3.120	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN	10,90	2,92	13,82
16.3.121	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	20,47	5,49	25,96
16.3.122	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	21,83	5,85	27,68
16.3.123	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	UN	32,38	8,68	41,06
16.3.124	C1544	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2 1/2" (75mm)	UN	59,61	16,98	76,59
16.3.125	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	UN	57,72	15,47	73,19
16.3.126	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	UN	126,75	33,70	160,45
16.3.127	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	11,38	3,05	14,43
16.3.128	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	12,32	3,30	15,62
16.3.129	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	18,90	5,07	23,97
16.3.130	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	25,11	6,73	31,84
16.3.131	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	14,24	3,82	18,06
16.3.132	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	UN	19,72	5,28	25,00
16.3.133	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	25,42	6,81	32,23
16.3.134	C1556	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	UN	100,97	27,05	128,03
16.3.135	C1557	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA SOLD	UN	94,32	25,28	119,60
16.3.136	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	10,05	2,69	12,74
16.3.137	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	11,44	3,07	14,51
16.3.138	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	8,47	2,27	10,74
16.3.139	C1561	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX3/4"	UN	14,19	3,80	17,99
16.3.140	C1568	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	UN	9,41	2,52	11,93
16.3.141	C1567	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	10,83	2,90	13,73
16.3.142	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	10,02	2,69	12,71
16.3.143	C1563	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=32mmX3/4"	UN	14,51	3,89	18,40
16.3.144	C1564	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	UN	8,08	2,17	10,25
16.3.145	C1565	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UN	8,87	2,38	11,25
16.3.146	C1566	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=40X32mm (1 1/4"X1")	UN	12,83	3,44	16,27
16.3.147	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	12,92	3,48	16,38
16.3.148	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	14,35	3,85	18,20
16.3.149	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	19,13	5,13	24,26
16.3.150	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	22,26	5,97	28,23
16.3.151	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	8,12	1,64	7,76
16.3.152	C4392	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	UN	8,98	2,41	11,39
16.3.153	C4393	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")	UN	10,85	2,91	13,76
16.3.154	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	21,05	5,64	26,69
16.3.155	C1575	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS	UN	30,81	8,26	39,07
16.3.156	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	UN	35,95	9,63	45,58
16.3.157	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	26,13	7,00	33,13
16.3.158	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	UN	27,15	7,28	34,43
16.3.159	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	32,65	8,75	41,40
16.3.160	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	UN	39,85	10,88	50,73
16.3.161	C1578	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 150X100mm (6"X4")-C/ANÉIS	UN	79,25	21,24	100,49
16.3.162	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	32,03	8,58	40,61
16.3.163	C1583	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm(4"X3")	UN	39,58	10,61	50,19
16.3.164	C1581	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 150X100mm(6"X4")	UN	74,65	20,01	94,67

Jelena

A

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 95,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.165	C1585	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	30,37	8,14	38,51
16.3.166	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	35,90	9,62	45,52
16.3.167	C1572	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	UN	33,10	8,87	41,97
16.3.168	C1570	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	52,11	13,97	66,08
16.3.169	C1573	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=75mm(3") - JUNTA SOLD.	UN	32,22	8,63	40,85
16.3.170	C1571	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	UN	52,01	13,94	65,95
16.3.171	C1720	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	4,64	1,24	5,88
16.3.172	C1724	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	5,14	1,38	6,52
16.3.173	C1719	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm)	UN	6,26	1,68	7,94
16.3.174	C1718	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	10,76	2,88	13,64
16.3.175	C1717	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	11,32	3,03	14,35
16.3.176	C1722	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=2" (60mm)	UN	16,97	4,55	21,52
16.3.177	C1721	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=2 1/2" (75mm)	UN	26,02	6,71	31,73
16.3.178	C1723	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=3" (85mm)	UN	32,72	8,77	41,49
16.3.179	C1725	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=4" (110mm)	UN	43,31	11,61	54,92
16.3.180	C1726	LUVA PVC SOLD. AZUL C/ROSCA MET. D=20mmX1/2"	UN	7,02	1,88	8,90
16.3.181	C1727	LUVA PVC SOLD. AZUL C/ROSCA MET. D=25mmX3/4"	UN	7,52	2,02	9,54
16.3.182	C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	3,77	1,01	4,78
16.3.183	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	3,99	1,07	5,06
16.3.184	C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	4,84	1,30	6,14
16.3.185	C1731	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	8,23	2,21	10,44
16.3.186	C1732	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	9,20	2,47	11,67
16.3.187	C1733	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	UN	15,44	4,14	19,58
16.3.188	C1734	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	22,70	6,08	28,78
16.3.189	C1735	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	40,56	10,87	51,43
16.3.190	C1736	LUVA PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	UN	46,79	12,54	59,33
16.3.191	C1737	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=20mmX1/2"	UN	6,02	1,61	7,63
16.3.192	C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	6,58	1,76	8,34
16.3.193	C1739	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX3/4"	UN	6,34	1,70	8,04
16.3.194	C1740	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX1"	UN	8,17	2,19	10,36
16.3.195	C1741	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=40mmX1 1/4"	UN	16,14	4,33	20,47
16.3.196	C1742	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=50mmX1 1/2"	UN	19,91	5,34	25,25
16.3.197	C1752	LUVA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	UN	5,62	1,51	7,13
16.3.198	C1751	LUVA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	6,42	1,72	8,14
16.3.199	C1753	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL AZUL C/ROSCA METÁLICA. D=25mmX1/2"	UN	7,36	1,97	9,33
16.3.200	C1743	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 25x20mm (3/4"x1/2")	UN	4,25	1,14	5,39
16.3.201	C1744	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32x25mm (1"x3/4")	UN	5,76	1,54	7,30
16.3.202	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40x32mm (1 1/4"x1")	UN	11,44	3,07	14,51
16.3.203	C1748	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D=75x50mm ( 2 1/2"x2")	UN	20,40	5,47	25,87
16.3.204	C1749	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D=85x60mm (3"x2")	UN	27,23	7,30	34,53
16.3.205	C1750	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D=85x75mm (3"x2 1/2")	UN	33,10	8,87	41,97
16.3.206	C1748	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D=110x75mm (4"x2 1/2")	UN	51,70	13,86	65,56
16.3.207	C1747	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D=110x85mm (4"x3")	UN	48,35	12,96	61,31
16.3.208	C1760	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	UN	6,23	1,67	7,90
16.3.209	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	7,57	2,03	9,60
16.3.210	C1762	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	12,17	3,26	15,43

16.3.199

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 66,20%

BDI: 28,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.211	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	15,89	4,26	20,15
16.3.212	C1759	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 150mm (6")	UN	36,16	9,69	45,84
16.3.213	C1756	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")-C/ANÉIS	UN	8,71	2,33	11,04
16.3.214	C1757	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS	UN	12,61	3,38	15,99
16.3.215	C1754	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	UN	15,94	4,27	20,21
16.3.216	C1755	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=150mm (6")-C/ANÉIS	UN	40,71	10,91	51,62
16.3.217	C1697	LUVA DUPLA, QU DE CORRER PVC P/ESGOTO 40mm	UN	6,23	1,67	7,90
16.3.218	C1699	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO D=50mm (2")-C/ANÉIS	UN	13,99	3,75	17,74
16.3.219	C1700	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS	UN	16,87	4,52	21,39
16.3.220	C1698	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	UN	23,69	6,35	30,04
16.3.221	C1702	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO 50mm JUNTAS SOLDADAS	UN	12,85	3,44	16,29
16.3.222	C1703	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO 75mm JUNTAS SOLDADAS	UN	16,43	4,40	20,83
16.3.223	C1701	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO 100mm JUNTAS SOLDADAS	UN	23,84	6,34	29,98
16.3.224	C3582	MUTIRÃO MISTO - ADAPTADOR DE JUNTA ELÁSTICA PISIFAO METAL PVC P/ESGOTO D=40mm	UN	4,87	1,25	5,92
16.3.225	C3596	MUTIRÃO MISTO - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL FLANGES LIVRES PIXX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	11,54	3,09	14,63
16.3.226	C3585	MUTIRÃO MISTO - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA	UN	30,41	8,15	38,56
16.3.227	C3588	MUTIRÃO MISTO - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm(1 1/2")	UN	7,31	1,96	9,27
16.3.228	C3589	MUTIRÃO MISTO - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm(2")	UN	8,25	2,21	10,46
16.3.229	C3587	MUTIRÃO MISTO - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm(4")	UN	18,57	4,98	23,55
16.3.230	C3599	MUTIRÃO MISTO - JOELHO PVC SOLDÁVEL AZUL D=25mmX3/4"	UN	8,82	2,36	11,18
16.3.231	C3557	MUTIRÃO MISTO - JOELHO REDUÇÃO 90 PVC SOLDÁVEL C/ROSCA D=25mmX1/2"	UN	5,57	1,49	7,06
16.3.232	C3598	MUTIRÃO MISTO - JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL AZUL D=25mmX1/2"	UN	7,41	1,99	9,40
16.3.233	C3560	MUTIRÃO MISTO - LUVA PVC SOLDÁVEL AZUL C/ROSCA MET. D=25mmX3/4"	UN	6,22	1,67	7,89
16.3.234	C3561	MUTIRÃO MISTO - TE PVC SOLDÁVEL MARROM D=25mm (3/4")	UN	4,90	1,31	6,21
16.3.235	C3562	MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 25mm (3/4")	M	4,52	1,21	5,73
16.3.236	C3591	MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm(1 1/2")	M	7,85	2,10	9,95
16.3.237	C3592	MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm(2")	M	11,32	3,03	14,35
16.3.238	C3590	MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm(4")	M	20,27	5,43	25,70
16.3.239	C1827	NIPLA EM PVC C/ ROSCA DE 1 1/4"	UN	12,37	3,32	15,69
16.3.240	C1828	NIPLA EM PVC C/ ROSCA DE 2 1/2"	UN	22,22	5,95	28,17
16.3.241	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	38,50	10,32	48,82
16.3.242	C2145	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=75X50mm (3"X2")	UN	10,16	2,72	12,88
16.3.243	C2143	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75mm (4"X3")	UN	14,88	3,99	18,87
16.3.244	C2144	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=150X100mm(6"X4")= (150 X 100MM)	UN	52,95	14,19	67,14
16.3.245	C2153	REDUÇÃO PVC BRANCO/CINZA P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")	UN	24,21	6,49	30,70
16.3.246	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	18,20	5,15	23,35
16.3.247	C2146	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	14,50	3,89	18,39
16.3.248	C2149	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")	UN	36,82	9,87	46,69
16.3.249	C2152	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	UN	27,29	7,31	34,60
16.3.250	C2147	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	28,60	7,66	36,26
16.3.251	C2148	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	UN	40,07	10,74	50,81
16.3.252	C2150	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")-C/ANÉIS	UN	55,42	14,95	70,27
16.3.253	C2320	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=150mm(6")	UN	166,92	44,73	211,65
16.3.254	C2345	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	38,19	10,23	48,42
16.3.255	C2343	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	44,86	12,02	56,88

Rubrica

P

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 88,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI: 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.256	C2346	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	38,64	10,36	49,00
16.3.257	C2344	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	44,91	12,04	56,95
16.3.258	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	24,89	6,67	31,56
16.3.259	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	30,78	8,25	39,03
16.3.260	C2348	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")	UN	31,99	8,57	40,56
16.3.261	C2349	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")	UN	68,00	18,22	86,22
16.3.262	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=60mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	19,90	5,33	25,23
16.3.263	C2362	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	UN	27,44	7,35	34,79
16.3.264	C2355	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	32,92	8,82	41,74
16.3.265	C2351	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	UN	83,55	22,39	105,94
16.3.266	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	UN	13,66	3,66	17,32
16.3.267	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2)-JUNTAS SOLD.	UN	17,02	4,56	21,58
16.3.268	C2363	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.	UN	26,20	7,02	33,22
16.3.269	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	32,46	8,70	41,16
16.3.270	C2352	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTAS SOLD.	UN	76,71	20,56	97,27
16.3.271	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	25,91	6,94	32,85
16.3.272	C2353	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	31,40	8,42	39,82
16.3.273	C2354	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	50,87	13,53	64,50
16.3.274	C2357	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	72,59	19,45	92,04
16.3.275	C2364	TÊ PVC BRANCO ROSC. D= 1/2" (20mm)	UN	9,64	2,58	12,22
16.3.276	C2371	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	10,34	2,77	13,11
16.3.277	C2366	TÊ PVC BRANCO ROSC. D= 1" (32mm)	UN	14,36	3,85	18,20
16.3.278	C2365	TÊ PVC BRANCO ROSC. D= 1 1/2" (50mm)	UN	28,11	7,53	35,64
16.3.279	C2368	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	24,19	6,48	30,67
16.3.280	C2367	TÊ PVC BRANCO ROSC. D= 2" (80mm)	UN	41,10	11,01	52,11
16.3.281	C2369	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=2 1/2" (75mm)	UN	60,54	16,22	76,76
16.3.282	C2370	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=3" (85mm)	UN	73,74	19,76	93,50
16.3.283	C2372	TÊ PVC BRANCO ROSC. D=4" (110mm)	UN	141,99	38,05	180,04
16.3.284	C2373	TÊ PVC CINZA C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=150mm (6")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	195,06	52,28	247,34
16.3.285	C2375	TÊ PVC CINZA C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=150mm (6")-JUNTAS SOLD.	UN	190,50	51,05	241,55
16.3.286	C2376	TÊ PVC CINZA P/ESGOTO D=150MM (6)-JUNTAS C/ANÉIS	UN	124,47	33,36	157,83
16.3.287	C2377	TÊ PVC CINZA P/ESGOTO D=150MM (6)-JUNTAS SOLD.	UN	117,63	31,52	149,15
16.3.288	C2378	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=20mmX20mmX1/2"	UN	13,43	3,60	17,03
16.3.289	C2379	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	UN	13,60	3,64	17,24
16.3.290	C2380	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 20mm (1/2")	UN	7,29	1,95	9,24
16.3.291	C2381	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")	UN	7,65	2,05	9,70
16.3.292	C2382	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1")	UN	9,30	2,49	11,79
16.3.293	C2383	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 40mm (1 1/4")	UN	16,98	4,55	21,53
16.3.294	C2384	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 50mm (1 1/2")	UN	18,19	4,87	23,06
16.3.295	C2385	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 60mm (2")	UN	32,15	8,62	40,77
16.3.296	C2386	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 75mm (2 1/2")	UN	58,51	15,68	74,19
16.3.297	C2387	TÊ PVC SOLD. MARRON D= 85mm (3")	UN	79,97	21,43	101,40
16.3.298	C2388	TÊ PVC SOLD. MARRON D=110mm (4")	UN	139,47	37,38	176,85
16.3.299	C2389	TE PVC SOLD./ROSCA D=20mmX20mmX1/2"	UN	8,70	2,33	11,03
16.3.300	C2390	TE PVC SOLD./ROSCA D=25mmX25mmX3/4"	UN	9,87	2,65	12,52
16.3.301	C2391	TE PVC SOLD./ROSCA D=32mmX32mmX1"	UN	10,08	2,70	12,78

16.3.299



**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 88,20%  
 BDI: 28,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.302	C2400	TÊ REDUÇÃO PVC ROSC. D= 3/4X1/2" (25X20mm)	UN	11,45	3,07	14,52
16.3.303	C2399	TÊ REDUÇÃO PVC ROSC. D= 1"X3/4" (32X25mm)	UN	14,12	3,76	17,80
16.3.304	C2398	TÊ REDUÇÃO PVC ROSC. D= 1 1/2"X3/4" (50X25mm)	UN	23,82	6,38	30,20
16.3.305	C2393	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=32mmX32mmX3/4"	UN	17,51	4,99	22,20
16.3.306	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	UN	12,20	3,27	15,47
16.3.307	C2404	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	UN	10,57	2,83	13,40
16.3.308	C2405	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UN	13,44	3,60	17,04
16.3.309	C2406	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=40X32mm (1 1/4"X1")	UN	18,84	5,00	23,64
16.3.310	C2407	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X20mm (1 1/2"X1/2")	UN	17,97	4,82	22,79
16.3.311	C2408	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")	UN	16,91	4,53	21,44
16.3.312	C2409	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X32mm (1 1/2"X1")	UN	20,93	5,61	26,54
16.3.313	C2410	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X40mm (1 1/2"X1 1/4")	UN	20,58	5,52	26,10
16.3.314	C2411	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=75X50mm (2 1/2"X1 1/2")	UN	51,04	13,88	64,72
16.3.315	C2412	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=75X60mm (2 1/2"X2")	UN	72,60	19,46	92,06
16.3.316	C2413	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=85X60mm (3"X2")	UN	70,97	19,02	89,99
16.3.317	C2414	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=85X75mm (3"X2 1/2")	UN	75,65	20,27	95,92
16.3.318	C2401	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=110X60mm (4"X2")	UN	107,84	28,90	136,74
16.3.319	C2402	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=110X75mm (4"X2 1/2")	UN	115,98	31,08	146,94
16.3.320	C2403	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=110X85mm (4"X3")	UN	128,72	34,50	163,22
16.3.321	C2341	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX25mmX1/2"	UN	9,94	2,66	12,60
16.3.322	C2342	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX32mmX3/4"	UN	13,96	3,74	17,70
16.3.323	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	10,44	2,80	13,24
16.3.324	C4823	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 75 MM	UN	11,59	3,11	14,70
16.3.325	C4824	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 100MM	UN	13,63	3,65	17,28
16.3.326	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	11,33	3,04	14,37
16.3.327	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	15,68	4,20	19,88
16.3.328	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	24,75	6,63	31,38
16.3.329	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	27,82	7,46	35,28
16.3.330	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	15,77	4,23	20,00
16.3.331	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	M	24,17	6,48	30,65
16.3.332	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	26,80	7,18	33,98
16.3.333	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	41,47	11,11	52,58
16.3.334	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	73,59	19,72	93,31
16.3.335	C2602	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=250mm (10")	M	76,76	20,57	97,33
16.3.336	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	M	104,87	28,11	132,98
16.3.337	C4760	TUBO PVC SERIE REFORÇADA P/ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	M	39,99	10,72	50,71
16.3.338	C4763	TUBO PVC SERIE REFORÇADA P/ESGOTO D=150MM (6") JUNTA COM ANEL	M	57,83	15,50	73,33
16.3.339	C2613	TUBO PVC CINZA RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") JUNTA C/ANÉIS	M	71,30	19,11	90,41
16.3.340	C2614	TUBO PVC CINZA RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") JUNTA SOLD.	M	72,87	19,53	92,40
16.3.341	C2607	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1/2" (20mm)	M	8,10	2,17	10,27
16.3.342	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	M	11,28	3,02	14,30
16.3.343	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	M	17,59	4,71	22,30
16.3.344	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	M	24,56	6,58	31,14
16.3.345	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	30,28	8,12	38,40
16.3.346	C2609	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 2" (60mm)	M	41,23	11,05	52,28

M. Lopes

φ

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.3.347	C2608	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 2 1/2" (75mm)	M	61,87	16,58	78,45
16.3.348	C2610	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3" (85mm)	M	78,24	20,97	99,21
16.3.349	C2612	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4" (110mm)	M	92,36	24,75	117,11
16.3.350	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	5,20	1,39	6,59
16.3.351	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	6,26	1,68	7,94
16.3.352	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	9,53	2,55	12,08
16.3.353	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	14,20	3,81	18,01
16.3.354	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	16,64	4,46	21,10
16.3.355	C2620	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	M	24,66	6,61	31,27
16.3.356	C2621	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	M	38,29	10,26	48,55
16.3.357	C2622	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	M	46,80	12,54	59,34
16.3.358	C2623	TUBO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	M	66,99	17,95	84,94
16.3.359	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	14,94	4,00	18,94
16.3.360	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	16,71	4,48	21,19
16.3.361	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	22,47	6,02	28,49
16.3.362	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	27,66	7,41	35,07
16.3.363	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	31,71	8,50	40,21
16.3.364	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	43,37	11,62	54,99
16.3.365	C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	63,81	17,10	80,91
16.3.366	C2632	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=85MM(3")	M	72,60	19,46	92,06
16.3.367	C2630	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=110mm(4")	M	100,16	26,84	127,00
16.3.368	C2648	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	4,47	1,20	5,67
16.3.369	C2652	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	5,05	1,35	6,40
16.3.370	C2647	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm)	UN	6,12	1,64	7,76
16.3.371	C2646	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	9,57	2,56	12,13
16.3.372	C2645	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	10,05	2,69	12,74
16.3.373	C2650	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=2" (60mm)	UN	15,15	4,06	19,21
16.3.374	C2651	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=3" (85mm)	UN	31,43	8,42	39,85
16.3.375	C2649	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=2 1/2" (75mm)	UN	26,40	7,08	33,48
16.3.376	C2653	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=4" (110mm)	UN	76,29	20,45	96,74
16.3.377	C2654	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	4,08	1,09	5,17
16.3.378	C2655	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	4,41	1,18	5,59
16.3.379	C2656	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	6,20	1,39	7,59
16.3.380	C2657	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UN	8,51	2,28	10,79
16.3.381	C2658	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	9,28	2,49	11,77
16.3.382	C2659	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	UN	14,67	3,93	18,60
16.3.383	C2660	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	UN	25,91	6,94	32,85
16.3.384	C2661	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	UN	35,10	9,41	44,51
16.3.385	C2662	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	UN	57,99	15,54	73,53
16.4	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PRFV</b>					
16.4.1	C4188	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 300mm	M	11,63	3,12	14,75
16.4.2	C4189	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 350mm	M	12,19	3,27	15,46
16.4.3	C4190	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 400mm	M	13,92	3,73	17,65
16.4.4	C4191	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 450mm	M	14,66	3,93	18,59
16.4.5	C4192	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 500mm	M	16,42	4,13	20,55
16.4.6	C4193	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 500mm	M	17,02	4,56	21,58

Woz

6



**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 028.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VIRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

**028.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%**

**BDI: 26,80%**

**DATA: 03 de agosto de 2020**

**TABELA: SEINFRA 28.1 DESONERADA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.4.7	C4194	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 700mm	M	19,17	5,14	24,31
16.4.8	C4195	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 800mm	M	23,08	6,19	29,27
16.4.9	C4196	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 900mm	M	25,93	6,95	32,88
16.4.10	C4197	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 1000mm	M	29,28	7,85	37,13
16.4.11	C4198	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES EM PRFV, JE DN 1200mm	M	34,62	9,28	43,90
<b>16.5</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE CERÂMICA</b>					
16.5.1	C0235	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ARG. D= 100mm	M	4,87	1,31	6,18
16.5.2	C0239	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ARG. D=150mm	M	6,27	1,68	7,95
16.5.3	C0236	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ARG. D= 200mm	M	7,57	2,03	9,60
16.5.4	C0237	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ARG. D= 250mm	M	10,13	2,71	12,84
16.5.5	C0238	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ARG. D= 300mm	M	12,55	3,36	15,91
16.5.6	C0240	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 100mm	M	13,43	3,60	17,03
16.5.7	C0241	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 150mm	M	15,17	4,07	19,24
16.5.8	C0242	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 200mm	M	17,96	4,81	22,77
16.5.9	C0243	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 250mm	M	24,42	6,54	30,96
16.5.10	C0244	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 300mm	M	30,92	8,29	39,21
16.5.11	C0245	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 350mm	M	39,42	10,56	49,98
16.5.12	C0246	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES CERÂMICOS, J.ASF. D= 400mm	M	48,45	12,98	61,43
<b>16.6</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE CONCRETO</b>					
16.6.1	C0305	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JUNTA ARGAMASSADA, D=150mm	M	16,37	4,39	20,76
16.6.2	C0306	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JUNTA ARGAMASSADA, D=200mm	M	21,78	5,64	27,63
16.6.3	C0298	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 300mm	M	28,15	7,54	35,69
16.6.4	C0299	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 400mm	M	43,90	11,77	55,67
16.6.5	C0300	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=500mm	M	60,39	16,18	76,57
16.6.6	C0301	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=600mm	M	75,90	20,34	96,24
16.6.7	C0302	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 700mm	M	94,92	25,44	120,36
16.6.8	C0303	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 800mm	M	111,86	29,98	141,84
16.6.9	C0304	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 900mm	M	138,18	37,03	175,21
16.6.10	C0293	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 1000mm	M	176,72	47,36	224,08
16.6.11	C0294	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 1200mm	M	235,49	63,11	298,60
16.6.12	C0295	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=1500mm	M	297,81	79,81	377,62
16.6.13	C0296	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 1750mm	M	378,74	101,50	480,24
16.6.14	C0297	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=2000mm	M	481,20	128,96	610,16
<b>16.7</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE COBRE</b>					
16.7.1	C1007	CURVA COBRE OU BRONZE D= 15mm (1/2")	UN	11,90	3,19	15,09
16.7.2	C1008	CURVA COBRE OU BRONZE D= 22mm (3/4")	UN	19,20	5,15	24,35
16.7.3	C1009	CURVA COBRE OU BRONZE D= 28mm (1")	UN	22,67	6,08	28,75
16.7.4	C1010	CURVA COBRE OU BRONZE D= 35mm (1 1/4")	UN	31,31	8,39	39,70
16.7.5	C1011	CURVA COBRE OU BRONZE D= 42mm (1 1/2")	UN	49,03	13,14	62,17
16.7.6	C1012	CURVA COBRE OU BRONZE D= 54mm (2")	UN	74,83	20,05	94,88
16.7.7	C1013	CURVA COBRE OU BRONZE D= 68mm (2 1/2")	UN	207,56	55,63	263,19
16.7.8	C1014	CURVA COBRE OU BRONZE D= 79mm (3")	UN	246,86	66,69	315,55
16.7.9	C1015	CURVA COBRE OU BRONZE D=104mm (4")	UN	517,01	138,98	655,97
16.7.10	C2332	TÊ COBRE OU BRONZE D= 15mm (1/2")	UN	9,78	2,62	12,40
16.7.11	C2333	TÊ COBRE OU BRONZE D= 22mm (3/4")	UN	13,50	3,62	17,12
16.7.12	C2334	TÊ COBRE OU BRONZE D= 28mm (1")	UN	17,93	4,81	22,74

Jubeon



**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONCERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.7.13	C2336	TÊ COBRE OU BRONZE D= 35mm (1 1/4")	UN	36,77	9,66	46,62
16.7.14	C2336	TÊ COBRE OU BRONZE D= 42mm (1 1/2")	UN	44,81	11,96	56,67
16.7.15	C2337	TÊ COBRE OU BRONZE D= 54mm (2")	UN	76,83	20,59	97,42
16.7.16	C2338	TÊ COBRE OU BRONZE D= 66mm (2 1/2")	UN	198,45	53,18	261,83
16.7.17	C2339	TÊ COBRE OU BRONZE D= 79mm (3")	UN	302,29	81,01	383,30
16.7.18	C2340	TÊ COBRE OU BRONZE D= 104mm (4")	UN	638,54	171,13	809,67
16.7.19	C2565	TUBO COBRE D= 16mm(1/2") CLASSE E	M	17,20	4,61	21,81
16.7.20	C2566	TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E	M	28,56	7,65	36,21
16.7.21	C2567	TUBO COBRE D= 28mm (1") CLASSE E	M	35,03	9,39	44,42
16.7.22	C2568	TUBO COBRE D= 35mm (1 1/4") CLASSE E	M	51,07	13,69	64,76
16.7.23	C2569	TUBO COBRE D= 42mm (1 1/2") CLASSE E	M	66,61	17,85	84,46
16.7.24	C2570	TUBO COBRE D= 54mm (2") CLASSE E	M	96,78	26,94	122,72
16.7.25	C2571	TUBO COBRE D= 66mm (2 1/2") CLASSE E	M	134,18	35,96	170,14
16.7.26	C2572	TUBO COBRE D= 79mm (3") CLASSE E	M	192,20	51,51	243,71
16.7.27	C2573	TUBO COBRE D= 104mm (4") CLASSE E	M	279,21	74,83	354,04
16.7.28	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	M	35,72	9,57	45,29
16.7.29	C2575	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 22mm (3/4") CLASSE E	M	52,37	14,04	66,41
16.7.30	C2576	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 28mm (1") CLASSE E	M	63,22	16,94	80,16
16.7.31	C2577	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 35mm (1 1/4") CLASSE E	M	87,06	23,33	110,39
16.7.32	C2578	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 42mm (1 1/2") CLASSE E	M	106,26	28,48	134,73
16.7.33	C2578	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 54mm (2") CLASSE E	M	152,42	40,85	193,27
16.7.34	C2580	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 66mm (2 1/2") CLASSE E	M	209,30	56,09	265,39
16.7.35	C2581	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 79mm (3") CLASSE E	M	277,61	74,40	352,01
16.7.36	C2582	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 104mm (4") CLASSE E	M	399,41	107,04	506,45
16.8		<b>REGISTROS E VÁLVULAS</b>				
16.8.1	C3589	MUTIRÃO MISTO - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=20mm (3/4")	UN	35,65	9,55	45,20
16.8.2	C3600	MUTIRÃO MISTO - REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4")	UN	26,63	7,14	33,77
16.8.3	C2156	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 15mm (1/2")	UN	42,07	11,27	53,34
16.8.4	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	43,49	11,66	55,15
16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	58,49	15,66	74,17
16.8.6	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	83,36	22,36	105,73
16.8.7	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	99,04	26,27	124,31
16.8.8	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	125,68	33,68	159,36
16.8.9	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	245,05	65,68	310,74
16.8.10	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	UN	330,09	88,46	418,55
16.8.11	C2164	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 100mm (4")	UN	590,78	156,33	749,11
16.8.12	C2165	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	UN	77,84	20,86	98,70
16.8.13	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	82,95	22,23	105,18
16.8.14	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	97,12	26,03	123,15
16.8.15	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	UN	138,30	37,06	175,36
16.8.16	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	UN	149,61	40,10	189,71
16.8.17	C2171	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	UN	77,36	20,73	98,09
16.8.18	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	79,37	21,27	100,64
16.8.19	C2170	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	UN	84,32	22,60	106,92
16.8.20	C3601	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	UN	35,49	9,51	45,00
16.8.21	C2173	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO D= 65mm (2 1/2")	UN	537,21	143,97	681,18

Rubrica

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 20,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 66,20%

BDI: 20,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 20,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.8.22	C2177	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4"	UN	52,80	14,15	66,95
16.8.23	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	UN	62,80	14,15	66,95
16.8.24	C2175	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1 1/4"	UN	70,43	18,88	89,31
16.8.25	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	UN	100,66	28,98	127,64
16.8.26	C2174	REGISTRO GLOBO / FECHO RÁPIDO DE 2"	UN	110,76	29,68	140,44
16.8.27	C4403	REGISTRO GLOBO / FECHO RÁPIDO DE 2 1/2"	UN	191,35	51,28	242,63
16.8.28	C3695	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 3/4"	UN	62,56	16,77	79,33
16.8.29	C3714	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 1"	UN	70,81	18,92	89,53
16.8.30	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	187,12	50,15	237,27
16.8.31	C2685	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40mm	UN	274,68	73,61	348,29
16.8.32	C2686	VÁLVULA DE DESCARGA PVC RÍGIDO S/REGISTRO ACOPLADO. D=50mm (1 1/2")	UN	143,80	38,54	182,34
16.8.33	C2687	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	UN	595,24	159,52	754,76
16.8.34	C2688	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 15mm (1/2")	UN	43,38	11,63	55,01
16.8.35	C2689	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 20mm (3/4")	UN	48,06	12,88	60,94
16.8.36	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	UN	51,32	13,75	65,07
16.8.37	C2691	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 32mm (1 1/4")	UN	81,16	21,75	102,91
16.8.38	C2692	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 40mm (1 1/2")	UN	84,81	22,73	107,54
16.8.39	C2693	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 50mm (2")	UN	114,20	30,61	144,81
16.8.40	C2694	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 65mm (2 1/2")	UN	191,91	51,43	243,34
16.8.41	C2695	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 80mm (3")	UN	249,15	66,77	315,92
16.8.42	C2696	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D=100mm (4")	UN	420,60	112,72	533,32
16.8.43	C4775	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=150MM	UN	163,79	41,22	195,01
16.8.44	C2707	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 15mm (1/2")	UN	57,87	15,46	73,13
16.8.45	C2708	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 20mm (3/4")	UN	66,25	17,76	84,01
16.8.46	C2709	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 25mm (1")	UN	83,75	22,45	106,20
16.8.47	C2710	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 32mm (1 1/4")	UN	126,66	33,94	160,60
16.8.48	C2711	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 40mm (1 1/2")	UN	138,35	37,08	175,43
16.8.49	C2712	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 50mm (2")	UN	182,74	48,97	231,71
16.8.50	C2713	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 65mm (2 1/2")	UN	259,13	69,45	328,58
16.8.51	C2714	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 80mm (3")	UN	343,58	92,08	435,66
16.8.52	C2706	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 100mm (4")	UN	522,91	140,14	663,05
16.8.53	C2697	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 15mm (1/2")	UN	57,87	15,46	73,13
16.8.54	C2698	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 20mm (3/4")	UN	66,25	17,76	84,01
16.8.55	C2699	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 25mm (1")	UN	83,75	22,45	106,20
16.8.56	C2700	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 32mm (1 1/4")	UN	126,66	33,94	160,60
16.8.57	C2701	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 40mm (1 1/2")	UN	138,35	37,08	175,43
16.8.58	C2702	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 50mm (2")	UN	182,74	48,97	231,71
16.8.59	C2703	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 65mm (2 1/2")	UN	259,13	69,45	328,58
16.8.60	C2704	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 80mm (3")	UN	343,58	92,08	435,66
16.8.61	C2705	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D=100mm (4")	UN	522,91	140,14	663,05
16.8.62	C4005	VÁLVULA ELETRÔNICA CROMADA P/ MICTÓRIO	UN	192,11	51,49	243,60
16.8.63	C3715	VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSC. DE 3/4"	UN	252,41	67,65	320,06
16.8.64	C3716	VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSC. DE 1"	UN	266,47	71,41	337,88
16.9	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>					
16.9.1	C0091	APARELHO MISTURADOR P/PIA TIPO MESA	UN	310,64	83,26	393,89
16.9.2	C0092	APARELHO MISTURADOR P/PIA TIPO PAREDE	UN	248,62	66,63	315,25

elcens

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDADA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.9.3	C0225	ARMÁRIO DE EMBUTIR C/ESPELHO (45x60)cm	UN	118,90	31,87	150,77
16.9.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	562,66	168,89	731,55
16.9.5	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UN	437,94	117,37	555,31
16.9.6	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	355,51	95,28	450,79
16.9.7	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	259,46	69,54	329,00
16.9.8	C0351	BACIA TURCA DE LOUÇA BRANCA	UN	590,16	158,16	748,32
16.9.9	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1,50x0,60)m	UN	656,38	178,59	834,97
16.9.10	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UN	878,63	235,47	1.114,10
16.9.11	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	392,13	105,09	497,22
16.9.12	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	237,08	63,54	300,62
16.9.13	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	M2	284,73	76,31	361,04
16.9.14	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	819,99	219,78	1.039,78
16.9.15	C0359	BANCADA DE MÁRMORE LARG = 0,60m ESP = 3cm	M	171,64	46,00	217,64
16.9.16	C3966	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	742,35	198,95	941,30
16.9.17	C3967	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	768,35	213,96	1.012,31
16.9.18	C3670	BANHEIRA HOSPITALAR C/ TAMPO E CUBA DE AÇO INOX DIMENSÃO 1800X600MM	UN	1.732,93	454,43	2.197,36
16.9.19	C0398	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	1.899,98	509,17	2.409,05
16.9.20	C0515	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/DOIS GANCHOS	UN	40,35	10,81	51,16
16.9.21	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	UN	45,26	12,13	57,39
16.9.22	C0599	CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR C/REGISTRO INCORPORADO	UN	271,85	72,88	344,71
16.9.23	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	127,98	34,30	162,28
16.9.24	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	91,88	24,62	116,48
16.9.25	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	11,03	2,96	13,99
16.9.26	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=600MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	UN	814,18	218,20	1.032,38
16.9.27	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA	UN	287,45	77,04	364,49
16.9.28	C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	UN	313,65	84,08	397,71
16.9.29	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	315,39	84,52	399,91
16.9.30	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	249,25	66,80	316,05
16.9.31	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	62,43	16,73	79,16
16.9.32	C1241	ENGATE CROMADO (INSTALADO)	UN	18,93	5,07	24,00
16.9.33	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	7,81	2,09	9,90
16.9.34	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	400,49	107,33	507,82
16.9.35	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P.WC (INSTALADO)	UN	82,85	22,20	105,05
16.9.36	C3969	LAVA OLHOS DE EMERGÊNCIA C/ CUBA FLEXÍVEL E CHUVEIRO P/ LABORATÓRIO	UN	1.142,85	306,28	1.449,13
16.9.37	C3003	LAVATÓRIO C/TAMPÃO DE MÁRMORE C/ 1 CUBA DE LOUÇA	UN	219,39	58,80	278,19
16.9.38	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	458,91	122,99	581,90
16.9.39	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	346,94	92,98	439,92
16.9.40	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	215,26	57,89	273,15
16.9.41	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	189,59	50,81	240,40
16.9.42	C1783	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	M	668,20	179,08	847,28
16.9.43	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	360,76	95,68	456,44
16.9.44	C3593	MUTIRÃO MISTO - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS	UN	189,16	50,69	239,85
16.9.45	C3596	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	90,23	24,18	114,41
16.9.46	C3597	MUTIRÃO MISTO - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS	UN	149,66	40,11	189,77

369

369

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 028.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

028.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.9.47	C3602	MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m	UN	94,31	25,28	119,58
16.9.48	C3594	MUTIRÃO MISTO - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA	UN	123,67	33,14	156,81
16.9.49	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	M	203,01	54,41	257,42
16.9.50	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	480,98	123,54	584,50
16.9.51	C1903	PIA DE AÇO INOX (1,50x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	596,59	159,89	756,48
16.9.52	C3018	PIA DE AÇO INOX (2,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	779,80	208,99	988,79
16.9.53	C3019	PIA DE AÇO INOX (3,00x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1.336,40	358,16	1.694,56
16.9.54	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00x0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1.042,26	279,33	1.321,59
16.9.55	C3020	PIA DE AÇO INOX (4,20x0,60)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	2.164,91	580,20	2.745,11
16.9.56	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	UN	108,26	29,01	137,27
16.9.57	C3021	PIA DE COZINHA EM MARMORITE 1,00x0,50m COMP. - PADRÃO POPULAR	UN	171,30	45,91	217,21
16.9.58	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm	UN	56,30	15,09	71,39
16.9.59	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	28,72	7,70	36,42
16.9.60	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	47,33	12,88	60,01
16.9.61	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	37,82	10,14	47,96
16.9.62	C1995	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UN	67,85	18,18	86,03
16.9.63	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	UN	40,12	10,75	50,87
16.9.64	C2255	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7,5X15)cm	UN	52,20	13,99	66,19
16.9.65	C2254	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm S/ALÇA	UN	55,30	14,82	70,12
16.9.66	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	32,22	8,63	40,85
16.9.67	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	UN	112,07	30,03	142,10
16.9.68	C2270	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	UN	117,14	31,39	148,53
16.9.69	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	21,57	5,78	27,35
16.9.70	C2294	SUPORTE DE MÁRMORE P/FILTROS	UN	68,02	18,23	86,25
16.9.71	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	409,07	109,63	518,70
16.9.72	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	529,08	141,79	670,87
16.9.73	C3059	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	UN	155,75	41,74	197,49
16.9.74	C3505	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLASTICO - PADRÃO POPULAR	UN	136,36	36,54	172,90
16.9.75	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLLUNA	UN	533,53	142,99	676,52
16.9.76	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	UN	1.150,43	308,32	1.458,75
16.9.77	C2313	TANQUE PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (0,80X0,70)m	UN	191,60	51,35	242,95
16.9.78	C2496	TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO)	UN	342,08	91,68	433,76
16.9.79	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	148,46	40,06	188,52
16.9.80	C2503	TORNEIRA DE PAREDE C/ FOTO SENSOR	UN	519,71	139,28	658,99
16.9.81	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MOVEL E AREGADOR, 1/2" CU 3/4"	UN	90,38	24,22	114,60
16.9.82	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	95,09	25,48	120,57
16.9.83	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	49,17	13,18	62,35
16.9.84	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	27,89	7,47	35,36
16.9.85	C3998	TORNEIRA ELETRÔNICA C/ ANTI-VANDALISMO, P/ LAVATÓRIO DE BANCADA	UN	184,37	49,41	233,78
16.9.86	C3999	TORNEIRA ELETRÔNICA C/ ANTI-VANDALISMO, P/ PIA DE COZINHA	UN	223,57	59,94	283,51
16.9.87	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	57,80	15,44	73,04
16.10	<b>EQUIPAMENTOS</b>					
16.10.1	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/ MANEJUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	UN	1.625,99	435,77	2.061,76
16.10.2	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	47,85	12,82	60,67





**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 66,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.10.3	C0100	AQUECEDOR A GÁS EM CAIXA DE FERRO ESMALTADO	UN	2.977,40	797,94	3.775,34
16.10.4	C0352	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	66,09	17,71	83,80
16.10.5	C0385	BATERIA SELADA 12V/7,5AH, PLUMINARIAS AUTÔNOMAS	UN	237,76	63,72	301,47
16.10.6	C0399	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	241,72	64,78	306,50
16.10.7	C1802	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/4 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	584,28	156,59	740,87
16.10.8	C0442	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/3 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	530,62	142,21	672,83
16.10.9	C0441	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	542,32	145,34	687,66
16.10.10	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	635,34	223,87	1.059,21
16.10.11	C0444	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 1/2 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	1.034,21	277,17	1.311,38
16.10.12	C0445	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	1.284,33	344,20	1.628,53
16.10.13	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	1.393,80	373,54	1.767,34
16.10.14	C0447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	1.894,53	505,05	2.399,58
16.10.15	C0448	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO HIDRANTE 10 CV	UN	2.531,42	678,42	3.209,84
16.10.16	C0449	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO HIDRANTE 15 CV	UN	2.809,42	752,92	3.562,34
16.10.17	C0451	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO HIDRANTE 20 CV	UN	4.280,92	1.147,29	5.428,21
16.10.18	C0450	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO HIDRANTE 25 CV	UN	5.131,65	1.375,28	6.506,93
16.10.19	C0455	BOMBA INJETORA DE 1/3 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.023,38	274,27	1.297,65
16.10.20	C0454	BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.050,98	281,65	1.332,64
16.10.21	C0459	BOMBA INJETORA DE 3/4 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.228,69	329,34	1.558,03
16.10.22	C0453	BOMBA INJETORA DE 1 CV, TRIFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.387,59	371,67	1.759,26
16.10.23	C0452	BOMBA INJETORA DE 1 1/2 CV, TRIFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.638,83	439,21	2.078,04
16.10.24	C0457	BOMBA INJETORA DE 2 CV, TRIFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.757,89	471,11	2.229,00
16.10.25	C0456	BOMBA INJETORA DE 2 1/2 CV, TRIFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.808,61	484,71	2.293,32
16.10.26	C0458	BOMBA INJETORA DE 3 CV, TRIFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1.892,61	507,22	2.399,83
16.10.27	C0460	BOMBA INJETORA DE 7,5 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	2.857,05	755,09	3.612,14
16.10.28	C0729	CASA DE BOMBAS (1,5x1,5)m, EM ALVENARIA E CONCRETO	UN	772,45	207,02	979,47
16.10.29	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	UN	7.893,72	2.051,92	9.945,64
16.10.30	C0730	CENTRAL ALARME P/12 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	UN	15.344,91	4.112,44	19.457,35
16.10.31	C0731	CENTRAL ALARME P/18 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	UN	23.020,27	6.189,43	29.209,70
16.10.32	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800W/400W (INSTALADO)	UN	331,30	88,79	420,09
16.10.33	C4385	ESQUICHO DE AGULHA 1/2" x 1/2"	UN	83,59	22,40	105,99
16.10.34	C4589	EXTINTOR EM CARRETA, CAP. 50KG - PO QUÍMICO	UN	2.635,00	706,18	3.341,18
16.10.35	C1357	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L	UN	179,83	48,19	228,02
16.10.36	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	595,10	159,75	754,85
16.10.37	C1358	FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO)	UN	186,20	49,90	236,10
16.10.38	C1458	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65mm (2 1/2")	UN	645,78	173,07	818,85
16.10.39	C4304	HIDRANTE DE PISO	UN	871,97	233,89	1.105,86
16.10.40	C2275	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	UN	202,75	54,34	257,09
16.10.41	C2291	SPRINKLERS CROMADO (INSTALADO)	UN	45,22	12,12	57,34
16.10.42	C2292	SPRINKLERS EM BRONZE (INSTALADO)	UN	47,99	12,66	60,65
16.10.43	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	32,77	8,78	41,55
16.10.44	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	UN	42,31	11,34	53,65
16.10.45	C2499	TORNEIRA DE BÓIA D= 32mm (1 1/4")	UN	62,84	16,84	79,68
16.10.46	C2500	TORNEIRA DE BÓIA D= 40mm (1 1/2")	UN	61,33	16,44	77,77
16.10.47	C2501	TORNEIRA DE BÓIA D= 50mm (2")	UN	100,29	26,89	127,17
16.10.48	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	UN	146,18	39,18	185,36

*alvina*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

BDI: 28,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.11		<b>POÇOS E CAIXAS</b>				
16.11.1	C0011	ACRÉSCIMO DE CÂMARA EM PV C/ANÉIS DE CONCRETO D= 600mm	M	168,57	45,18	213,75
16.11.2	C0012	ACRÉSCIMO DE CÂMARA EM PV C/ANÉIS DE CONCRETO D=1000mm	M	345,51	92,60	438,11
16.11.3	C0013	ACRÉSCIMO DE CÂMARA EM PV C/ANÉIS DE CONCRETO D=1200mm	M	459,88	123,19	583,05
16.11.4	C0232	ASSENTAMENTO DE TUBO DE QUEDA	M	184,40	49,42	233,82
16.11.5	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	217,83	58,38	276,21
16.11.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	437,50	117,25	554,75
16.11.7	C4595	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L, COM TAMPA	UN	180,92	48,49	229,41
16.11.8	C0601	CAIXA DE GORDURAS/SABÃO EM ALVENARIA	UN	229,96	61,63	291,59
16.11.9	C3584	CAIXA DE GORDURAS/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	UN	57,99	15,54	73,53
16.11.10	C4381	CAIXA DE INCÊNDIO 75 x 45 x 17 cm EM ALUMÍNIO	UN	323,48	86,69	410,17
16.11.11	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	113,40	30,39	143,79
16.11.12	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	206,79	55,42	262,21
16.11.13	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	323,32	86,65	409,97
16.11.14	C0602	CAIXA EM ALVENARIA (80x80x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	452,64	121,31	573,96
16.11.15	C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	176,08	47,19	223,27
16.11.16	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	348,90	93,51	442,41
16.11.17	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	502,56	134,69	637,25
16.11.18	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80x80x60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	658,30	176,42	834,72
16.11.19	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP= 5cm	M2	156,16	41,85	198,01
16.11.20	C0613	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA-LASTRO DE CONCRETO ESP= 10cm	M3	450,08	120,62	570,70
16.11.21	C0611	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LIGAÇÃO CONDOMINIAL, DI= (40x40)cm	UN	127,63	34,20	161,83
16.11.22	C0614	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO C/TUBO PVC D=300mm TAMPA Fe/Co	UN	475,24	127,36	602,60
16.11.23	C0615	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ANÉIS D= 600mm, PADRÃO CAGECE	UN	150,48	40,33	190,81
16.11.24	C0623	CAIXA DE MACROMEDIDOR (2,10 X 2,10)m	UN	3.921,18	1.050,86	4.972,06
16.11.25	C0637	CAIXA DE PITOMETRIA (1,30 X 1,30)m	UN	1.287,44	345,03	1.632,47
16.11.26	C0638	CAIXA DE PITOMETRIA (1,50 X 1,50)m	UN	1.732,93	464,43	2.197,36
16.11.27	C0639	CAIXA EM ALVENARIA 1 VEZ, S/TAMPA, CINTA ARM., FUNDO CONC. (4,80 X 1,50)m	UN	4.204,51	1.126,81	5.331,32
16.11.28	C0640	CAIXA EM ALVENARIA C/DOSADOR A NIVEL CONSTANTE	UN	1.224,34	328,12	1.552,46
16.11.29	C0641	CAIXA EM ALVENARIA C/TAMPA EM CONCRETO FUNDO BRITA (1,0 X 1,0)m	UN	723,86	193,99	917,85
16.11.30	C0642	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1,0 X 1,0)m	UN	600,82	161,02	761,84
16.11.31	C0643	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO CONCRETO (1,20 X 1,20)m	UN	687,47	237,84	925,31
16.11.32	C0644	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO LAJE (1,60 X 1,30)m FILTRO	UN	934,22	250,37	1.184,59
16.11.33	C0645	CAIXA INSPEÇÃO EM ANÉIS D=600mm, P/REDE CONDOMÍNIO (0,50<h<0,80)m	UN	139,71	37,44	177,15
16.11.34	C0646	CAIXA INSPEÇÃO EM ANÉIS D=800mm, P/REDE CONDOM. (1,00<h<1,50)m	UN	317,21	85,01	402,22
16.11.35	C0647	CAIXA INSPEÇÃO EM ANÉIS D=800mm, P/REDE CONDOM. 0,80<h<1,00m	UN	222,71	59,69	282,40
16.11.36	C0648	CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO C/TUBO PVC D=300mm TAMPA Fe/Co/CONCRETO	UN	472,68	126,68	600,36
16.11.37	C0649	CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ALVENARIA DI=(50x50)cm, PADRÃO CAGECE	UN	250,97	67,26	318,23
16.11.38	C3411	CAIXA P/ REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DN ATÉ 200mm	UN	705,47	189,33	894,80
16.11.39	C3412	CAIXA P/ REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 200<DN<=500mm	UN	2.220,14	595,00	2.815,14
16.11.40	C3413	CAIXA P/ REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 500<DN<=700mm	UN	3.390,37	908,62	4.298,99
16.11.41	C3414	CAIXA P/ REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 700<DN<=900mm	UN	4.235,85	1.135,21	5.371,06
16.11.42	C0653	CAIXA P/REGISTRO OU VENTOSA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DN ATÉ 200mm	UN	467,15	125,20	592,35

*alsona*

*Q*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 66,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.11.43	C0650	CAIXA P/REGISTRO OU VENTOSA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, 200-DN<=500mm	UN	1.980,82	530,96	2.511,68
16.11.44	C0651	CAIXA P/REGISTRO OU VENTOSA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, 500-DN<=700mm	UN	2.996,54	803,07	3.799,61
16.11.45	C0652	CAIXA P/REGISTRO OU VENTOSA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, 700-DN<=900mm	UN	3.824,96	1.025,09	4.850,05
16.11.46	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	27,27	7,31	34,58
16.11.47	C4924	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	32,12	8,61	40,73
16.11.48	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	39,91	10,70	50,61
16.11.49	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	36,95	9,90	46,85
16.11.50	C4927	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	38,18	10,23	48,41
16.11.51	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	48,02	12,87	60,89
16.11.52	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	47,13	12,63	59,76
16.11.53	C4378	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	63,08	16,91	79,99
16.11.54	C4930	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	77,18	20,68	97,86
16.11.55	C4382	CAIXA SIFONADA DE ÓLEO 20 cm REBOCADA C/ TAMPA	UN	675,26	180,97	856,23
16.11.56	C0612	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APOLOAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	UN	61,16	16,39	77,55
16.11.57	C2616	EXECUÇÃO COMPLETA DE TIL (LAJE DE FUNDO EM CONCRETO ARMADO)	UN	235,58	63,14	298,72
16.11.58	C4327	GRELHA DE FERRO FUNDIDO (900 x 500 x 70 mm)	UN	506,64	135,78	642,42
16.11.59	C3583	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA	UN	50,73	13,80	64,53
16.11.60	C2907	POÇO DE VISITA, C/ ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,00m, D= 600mm	UN	368,76	99,10	467,86
16.11.61	C2908	POÇO DE VISITA, C/ ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm	UN	969,52	259,83	1.229,35
16.11.62	C2909	POÇO DE VISITA, C/ ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1200mm	UN	1.207,37	323,58	1.530,95
16.11.63	C4572	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 2,0m	UN	1.831,84	490,93	2.322,77
16.11.64	C4764	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	UN	26.500,00	7.102,00	33.602,00
16.11.65	C3648	RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5M3	UN	21.595,03	5.787,47	27.382,50
16.11.66	C4573	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 2,0 m E PROFUNDIDADE 3,0m	UN	2.250,25	603,07	2.853,32
16.11.67	C4574	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 4,0m	UN	2.686,90	0,00	0,00
16.11.68	C4312	SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO COM D=600mm	UN	481,16	0,00	0,00
16.11.69	C4326	SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO C/ D=800 mm	UN	589,94	158,10	748,04
16.11.70	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	55,33	14,83	70,16
16.11.71	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	M2	80,54	23,73	112,27
16.11.72	C4783	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	M2	166,00	44,49	210,49
16.11.73	C4610	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,70 x 0,70 x 0,15 m)	UN	81,34		
16.11.74	C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)	UN	106,24	21,80	103,14
16.11.75	C4611	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,90 x 0,90 x 0,15 m)	UN	134,46	35,04	170,50
16.11.76	C4612	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (1,00 x 1,00 x 0,15 m)	UN	166,00		
16.11.77	C4216	TAMPA EM CONCRETO ARMADO PARA REGISTRO (70x70x12cm)	UN	66,31	44,49	210,49
16.11.78	C4399	TANQUE P/ RECOLHIMENTO DE ÓLEO EM ALVENARIA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	2.453,34	657,50	3.110,84
16.13	<b>LIGAÇÕES PREDIAIS</b>					
16.13.1	C3489	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm	UN	121,69	32,61	154,30
16.13.2	C3415	CAIXA EM ALVENARIA PARA LIGAÇÃO D'ÁGUA 1 1/2" E 2"	UN	400,46	107,32	507,78

d



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.13.3	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	45,58	12,22	57,80
16.13.4	C3739	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, COM REBOCO E PINTURA A CAL (SEM MATERIAL)	UN	14,52	3,92	18,54
16.13.5	C2885	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	UN	40,73	10,92	51,65
16.13.6	C4813	LIGAÇÃO PREDIAL MTD COM USO DE PERFORATRIZ PNEUMÁTICA TIPO MOLE, INCLUSIVE RAMAL	UN	381,22	102,17	483,39
16.13.7	C3740	RAMAL INTRADOMICILIAR DE ESGOTO C/ TUBO 40mm	M	9,53	2,55	12,08
16.13.8	C3741	RAMAL INTRADOMICILIAR DE ESGOTO C/ TUBO 100mm	M	16,80	6,04	23,84
16.13.9	C2911	RAMAL PREDIAL COM PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	M	17,71	4,75	22,46
16.13.10	C2912	RAMAL PREDIAL COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA OU PARALELO	M	16,40	4,93	23,33
16.13.11	C2919	RAMAL PREDIAL S/ PAVIMENTAÇÃO	M	10,97	2,94	13,91
16.13.12	C2913	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM MBV 100mm, C/PAVIMENTO EM ASFALTO	M	71,13	19,06	90,19
16.13.13	C2914	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM MBV 100mm, C/PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA	M	71,26	19,10	90,36
16.13.14	C2915	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM MBV 100mm, S/PAVIMENTO	M	57,64	15,45	73,09
16.13.15	C2916	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM ASFALTO	M	75,28	20,18	95,46
16.13.16	C2917	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, C/PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA	M	55,20	14,79	69,99
16.13.17	C2918	RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM PVC 100mm, S/ PAVIMENTO	M	52,93	14,19	67,12
16.14	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>					
16.14.1	C3435	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(54x54cm) DE POÇOS, ÁREA NÃO INUNDÁVEL	UN	534,82	143,33	678,15
16.14.2	C3433	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(108x108cm), POÇOS ÁREA NÃO INUNDÁVEL	UN	854,51	231,72	1.086,23
16.14.3	C3434	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(120x120cm), COM MURETA DE 2,10m	UN	2.082,15	558,02	2.640,17
16.14.4	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	M	21,98	5,89	27,87
16.14.5	C1250	ENVELOPE DE CONCRETO P/PROTEÇÃO DE TUBO PVC ENTERRADO	M	13,56	3,63	17,19
16.14.6	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK= 13,5MPa	M3	580,49	155,57	736,06
16.14.7	C4846	EM POLIESTER REFORÇADA E FIBRA DE VIDRO, COMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	UN	164.246,24	44.017,99	208.264,23
16.14.8	C4847	EM POLIESTER REFORÇADA E FIBRA DE VIDRO, COMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	UN	182.985,75	49.040,18	232.025,93
16.14.9	C4848	EM POLIESTER REFORÇADA E FIBRA DE VIDRO, COMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	UN	207.236,87	55.539,48	262.776,35
16.14.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	3.234,25	868,78	4.103,03
16.14.11	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	2.139,88	573,48	2.713,36
16.14.12	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	153,51	41,14	194,65
16.14.13	C3995	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6")	UN	112,54	30,16	142,70
16.14.14	C2852	LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D= 1000mm	UN	140,15	37,56	177,71
16.14.15	C2853	LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=1200mm	UN	171,03	45,84	216,87
16.14.16	C2854	LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D= 600mm	UN	202,88	54,37	257,25
16.14.17	C2856	LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm	UN	352,05	94,35	446,40
16.14.18	C2855	LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1200mm	UN	419,34	112,38	531,72
16.14.19	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	182,00	48,78	230,78
16.14.20	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	168,89	45,26	214,15
16.14.21	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FORNASE TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	174,37	46,73	221,10
16.14.22	C4603	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FORNASE TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	180,72	48,43	229,15
16.14.23	C4020	VASO DE EQUALIZAÇÃO DE 400 L	UN	2.062,48	550,78	2.613,26
16.16	<b>SERVIÇOS ESPECIAIS</b>					
16.16.1	C4907	ADICIONAL PARA ABERTURA DE BOLETIM DE OCORRÊNCIA POLICIAL	UN	15,32	4,11	19,43

rebores

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PREDIIS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.16.2	C4867	APLICAÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO "DESINCRUSTANTE" EM POÇO	L	44,08	11,81	55,87
16.16.3	C4855	CESTO DE LIMPZA EM AÇO INOX PARA GRADE DE ENTRADA DO POÇO DE SUCÇÃO Ø=70X30X30CM	UN	717,18	192,20	909,38
16.16.4	C4866	CESTO TIPO BANDEJA COM ESTRUTURA PARA ICAMENTO E TUBO GUIA EM AÇO INOX	UN	797,61	213,76	1.011,37
16.16.5	C4854	COLOCAÇÃO DE MATERIAL PARA LETO SECAGEM	M3	77,60	20,80	98,40
16.16.6	C4809	DESLOCAMENTO DE MOTO PARA REGULARIZAÇÃO DA FRAUDE NÃO EFETIVADA	UN	9,08	2,43	11,51
16.16.7	C4808	DESLOCAMENTO DE VEICULO PARA REGULARIZAÇÃO DA FRAUDE NÃO EFETIVADA	UN	13,26	3,55	16,81
16.16.8	C3452	DESMONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS ESPECIAIS, RESERVATÓRIO ELEVADO	UN	2.070,40	554,87	2.625,27
16.16.9	C4865	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LAJOTA PRE-MOLDADA DE CONCRETO E = 30cm SOBRE LETO DE SECAGEM	M2	35,68	9,56	45,24
16.16.10	C3523	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE FIBRA DE 2,50mX1,20m, ESP. 3mm P/ FLOCULADOR	M2	123,12	33,00	156,12
16.16.11	C4862	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 6mm P/ FLOCULADOR	M2	145,19	39,18	185,37
16.16.12	C4863	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR	M2	509,58	136,57	646,15
16.16.13	C4864	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 20mm P/ FLOCULADOR	M2	763,41	204,69	968,00
16.16.14	C4577	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM FIBRA DE VIDRO e = 3,00mm	M2	159,95	42,87	202,82
16.16.15	C4578	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM FIBRA DE VIDRO COM RESINA ISOFALICA e = 3,00mm	M2	205,76	55,14	260,90
16.16.16	C4905	IDENTIFICAÇÃO DE DERIVAÇÃO DO RAMAL PREDIAL DE AGUA, REMOÇÃO DA DERIVAÇÃO E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	16,37	4,39	20,76
16.16.17	C4904	IDENTIFICAÇÃO DE HIDROMETRO INVERTIDO, DESCONECTADO OU RETIRADO, ADEQUAÇÃO DO HIDROMETRO E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	12,03	3,22	15,25
16.16.18	C4906	IDENTIFICAÇÃO DE RELIGAÇÃO CLANDESTINA, REGULARIZAÇÃO DA LIGAÇÃO E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	16,37	4,39	20,76
16.16.19	C4903	IDENTIFICAÇÃO DE VIOLAÇÃO DO LACRE DA LIGAÇÃO, RECOCOLAÇÃO DO LACRE NA LIGAÇÃO E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	9,68	2,60	12,29
16.16.20	C4902	IDENTIFICAÇÃO DE VIOLAÇÃO DO HIDROMETRO OU DO LACRE DO HIDROMETRO, SUBSTITUIÇÃO DO HIDROMETRO VIOLADO E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	12,03	3,22	15,25
16.16.21	C4900	IDENTIFICAÇÃO E RETIRDA DO BY-PASS E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	103,50	27,74	131,24
16.16.22	C4901	IDENTIFICAÇÃO E SUPRESSAO DE LIGAÇÃO CLANDESTINA E APLICAÇÃO DO TERMO DE OCORRÊNCIA - TO	UN	94,70	25,38	120,08
16.16.23	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PQS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	6.031,20	1.616,36	7.647,56
16.16.24	C3473	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PQS VAZÃO 95,01 À 230 m3/h	UN	16.168,00	4.095,02	19.233,02
16.16.25	C3502	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO, CASA DE OPERAÇÃO	UN	2.186,88	580,08	2.772,96
16.16.26	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA CAP ATÉ 5 1/2	UN	1.504,20	403,13	1.907,33
16.16.27	C3497	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO DE 5,01 À 10 1/2	UN	2.447,55	655,94	3.103,49
16.16.28	C3498	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO DE 10,01 À 20 1/2	UN	6.387,06	1.706,37	8.073,43
16.16.29	C3499	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO DE 20,01 À 40 1/2	UN	12.498,54	3.349,61	15.848,15
16.16.30	C3500	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO DE 40,01 À 60 1/2	UN	22.492,36	6.027,95	28.520,31
16.16.31	C3501	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO DE 60,01 À 90 1/2	UN	29.086,92	7.795,29	36.882,21
16.16.32	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1.032,98	276,76	1.309,44
16.16.33	C3491	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP DE 100,01 A 300 M3	UN	1.549,76	415,34	1.965,12
16.16.34	C3492	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP DE 300,01 A 600 M3	UN	2.068,40	554,33	2.622,73
16.16.35	C3512	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO ELEVADO CAP. ATÉ 50 M3	UN	1.821,40	488,14	2.309,54
16.16.36	C3493	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO ELEVADO CAP DE 50,01 A 100 M3	UN	3.096,96	821,95	3.888,91
16.16.37	C3494	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO ELEVADO CAP DE 100,01 A 300 M3	UN	4.270,12	1.144,39	5.414,51
16.16.38	C3525	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS ESPECIAIS EM FLOCULADOR/DECANTADOR	UN	2.969,68	803,91	3.803,59
16.16.39	C3495	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PQS, RESERVATÓRIO ELEVADO CAP DE 300,01 A 600 M3	UN	6.006,73	1.609,80	7.616,53

✍

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONCERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
16.16.40	C3461	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS ESPECIAIS, AERADOR BANDEJA	UN	2.999,68	803,91	3.803,59
16.16.41	C3472	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO 50,01 A 95 m³/h	UN	12.062,40	3.232,72	15.295,12
16.16.42	C3503	MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS DA ETE - REATOR E INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	CJ	37.190,44	9.957,04	47.157,48
16.16.43	C3524	RECUPERAÇÃO DE PLACAS DE CONCRETO DOS FLOCULADORES	M2	201,05	53,88	254,93
16.16.44	C4866	TESTES DE VAZÃO DO POÇO, DN 6 E PROFUNDIDADE DE 25,00m	UN	4.679,98	1.254,23	5.934,19
16.16.45	C4613	TMND PARA TUBO 500<DN<=800mm	M	5.173,45	1.386,48	6.559,93
16.16.46	C4614	TMND PARA TUBO 800<DN<=1200mm	M	8.155,90	2.185,78	10.341,68
16.16.47	C4615	TMND PARA TUBO 1200<DN<=1500mm	M	11.403,54	3.066,15	14.469,69
16.16.48	C4812	TRANSFERÊNCIA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM REDE EXISTENTE	UN	117,13	31,39	148,52
16.17		<b>INSTALAÇÕES DIVERSAS</b>				
16.17.1	C3509	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS KIT-01 C/ FORN. DE MATERIAL	UN	579,19	155,22	734,41
16.17.2	C3510	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS KIT-02 C/ FORN. DE MATERIAL	UN	866,70	232,28	1.098,98
16.17.3	C3511	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS KIT-03 C/ FORN. DE MATERIAL	UN	797,79	213,81	1.011,60
16.17.4	C3457	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS DAS ELEVATÓRIAS	UN	2.408,84	645,52	3.054,16
16.17.5	C4857	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS DE LEITO DRENANTE	UN	248,32	66,55	314,87
16.17.6	C4868	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA C VAZÃO DE 90,01 A 200L/S	UN	43.859,88	11.754,45	55.614,33
16.17.7	C4869	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA C VAZÃO DE 200,01 A 350L/S	UN	54.664,82	14.650,17	69.314,99
16.17.8	C4006	REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN/MONTAGEM)	M	19,75	5,29	25,04
17		<b>SERVIÇOS OPERACIONAIS</b>				
17.1		<b>INSTALAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE HIDRÔMETRO</b>				
17.1.1	C2718	DESLOCAMENTO DE HIDRÔMETRO C/ CAIXA OU CAVALETE	UN	49,13	13,17	62,30
17.1.2	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	UN	40,28	10,80	51,08
17.1.3	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	50,40	13,51	63,91
17.1.4	C2846	INSTALAÇÃO DE HIDRANTE DE COLUMA	UN	113,87	30,52	144,39
17.1.5	C2847	INSTALAÇÃO DE HIDRANTE SUBTERRÂNEO	UN	158,44	42,46	200,90
17.1.6	C2848	INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE CAIXA DO HIDRÔMETRO	UN	26,13	7,00	33,13
17.1.7	C2956	SUBST. DE HIDRÔMETRO DA CALÇADA P/ PADRÃO CASO: A, B, C OU D C/ CAIXA	UN	60,27	16,47	76,74
17.1.8	C2957	SUBST. DE HIDRÔMETRO CAVALETE MONTADO C/RECUO. CALÇADAMURO (CASO F)	UN	24,03	6,44	30,47
17.1.9	C2958	SUBSTITUIÇÃO OU INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETRO EM CAVALETE MONTADO (CASO E, N)	UN	13,64	3,66	17,30
17.1.10	C2963	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO PVC 3/4" NO CAVALETE	UN	9,90	2,65	12,55
17.1.11	C4201	SUBSTITUIÇÃO DE KIT CAVALETE (CASO E, N) CALÇADA / MURO (CASO F)	UN	13,61	3,65	17,26
17.1.12	C4202	SUBSTITUIÇÃO DE KIT CAVALETE MONTADO C/ RECUO. CALÇADA / MURO (CASO F)	UN	22,05	5,91	27,96
17.3		<b>RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE E LIGAÇÃO D'ÁGUA/OUTROS</b>				
17.3.1	C0810	COLOCAÇÃO DE REGISTRO EM REDE EM OPERAÇÃO DN 50 a 100	UN	46,69	12,51	59,20
17.3.2	C0811	COLOCAÇÃO DE REGISTRO EM REDE EM OPERAÇÃO DN 150 a 200	UN	65,37	17,52	82,89
17.3.3	C0812	COLOCAÇÃO DE REGISTRO EM REDE EM OPERAÇÃO DN 250 a 300	UN	84,04	22,52	106,56
17.3.4	C2719	DESOBSTRUÇÃO DE REDE EM TUBO Fc/Fc ATÉ 75mm COM VARETAS	M	5,64	1,51	7,15
17.3.5	C2715	RETIRADA DE VAZAMENTO EM LIGAÇÃO, RUA COM PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	UN	40,61	10,88	51,49
17.3.6	C2738	RETIRADA DE VAZAMENTO EM LIGAÇÃO, NA CALÇADA SEM PAVIMENTAÇÃO	UN	19,77	5,30	25,07
17.3.7	C2739	RETIRADA DE VAZAMENTO EM LIGAÇÃO, NA CALÇADA, QUALQUER TIPO DE PAVIMENTAÇÃO	UN	21,52	5,77	27,29
17.3.8	C2740	RETIRADA DE VAZAMENTO EM LIGAÇÃO, RUA COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA OU PARALELO	UN	32,95	8,83	41,78
17.3.9	C2741	RETIRADA DE VAZAMENTO EM LIGAÇÃO, RUA SEM PAVIMENTAÇÃO	UN	19,77	5,30	25,07
17.3.10	C2742	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CAV-06 ATE DN 100mm, PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	UN	112,33	30,10	142,43
17.3.11	C2743	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CAV-06 ATE DN 100mm, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	UN	98,16	26,77	124,93

Rubrica

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, AGREGADA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 86,20%  
BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
17.3.12	C2744	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CA/FoFo ATÉ DN 100mm, SEM PAVIMENTAÇÃO	UN	79,98	21,43	101,41
17.3.13	C2745	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CA/FoFo DN 150 A 250mm, PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	UN	206,76	55,42	262,20
17.3.14	C2746	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CA/FoFo DN 150 A 250mm, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	UN	190,61	51,08	241,69
17.3.15	C2747	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE CA/FoFo DN 150 A 250mm, S/ PAVIMENTAÇÃO	UN	174,43	46,75	221,18
17.3.16	C2748	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE FoFo DN 300mm, PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	UN	263,35	70,58	333,93
17.3.17	C2749	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE FoFo DN 300mm, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	UN	254,44	68,19	322,63
17.3.18	C2750	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE FoFo DN 300mm, S/ PAVIMENTAÇÃO	UN	238,26	63,65	302,11
17.3.19	C2751	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC ATÉ DN 100mm, PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO	UN	93,84	25,15	118,99
17.3.20	C2752	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC ATÉ DN 100mm, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	UN	77,67	20,82	98,49
17.3.21	C2753	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC ATÉ DN 100mm, S/PAVIMENTAÇÃO	UN	60,18	16,13	76,31
17.3.22	C2754	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC/DEFoFo DN 150 A 250mm	UN	141,94	38,04	179,98
17.3.23	C2755	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC/DEFoFo DN 150 A 250mm, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	UN	125,22	33,56	158,78
17.3.24	C2756	RETIRADA DE VAZAMENTO EM REDE DE PVC/DEFoFo DN 150 A 250mm, S/ PAVIMENTAÇÃO	UN	109,59	29,37	138,96
17.3.25	C2890	RETIRADA DE VAZAMENTO NO CAVALETE	UN	12,60	3,38	16,98
17.4	<b>INJETAMENTO EM TUBULAÇÃO</b>					
17.4.1	C2762	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE PVC ATÉ 100mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	186,78	50,06	236,84
17.4.2	C2761	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE PVC 100<DN<=200mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	271,96	72,89	344,85
17.4.3	C2760	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE FoFo ATE DN 200mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	615,47	164,95	780,42
17.4.4	C2757	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE DE PVC DN>200mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	329,46	88,30	417,76
17.4.5	C2758	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE FoFo 200<DN<=300mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	960,33	257,37	1.217,70
17.4.6	C2759	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE FoFo 300<DN<=500mm INCL. DESLOCAMENTO	UN	1.710,20	458,33	2.168,53
17.4.7	C4596	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE FoFo 500<DN<=800 INCL. DESLOCAMENTO	UN	2.736,32	733,33	3.469,65
17.4.8	C4597	INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE FoFo 800<DN<=1000 INCL. DESLOCAMENTO	UN	3.420,40	916,57	4.337,07
17.5	<b>MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO</b>					
17.5.1	C0231	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO FoFo P/ POÇO DE VISITA	UN	39,39	10,56	49,95
17.5.2	C0514	BY-PASS EM REDE DE ESGOTO	UN	32,61	8,74	41,35
17.5.3	C4074	CHUMBAMENTO DE RAMAL INTRA-DOMICILIAR DN 100 NA CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	18,75	5,03	23,78
17.5.4	C0755	CHUMBAMENTO TUBULAÇÃO NO POÇO VISITA (BLOCO DE CONCRETO)	UN	54,36	14,57	68,93
17.5.5	C0813	COLOCAÇÃO DE TAMPA EM CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	10,51	2,82	13,33
17.5.6	C0814	COLOCAÇÃO E CHUMBAMENTO LAJE EXCÊNTRICA, CHAMINÉ E TAMPÃO EM PV	UN	121,36	32,52	153,88
17.5.7	C0815	COLOCAÇÃO E CHUMBAMENTO LAJE EXCÊNTRICA E TAMPÃO EM PV	UN	103,70	27,79	131,49
17.5.8	C0816	COLOCAÇÃO TUBO CONCRETO PB D= 600 EM PV C/REJUNT./TRANSPORTE	UN	126,32	33,85	160,17
17.5.9	C0817	COLOCAÇÃO TUBO CONCRETO PB D=1000 EM PV C/REJUNT./TRANSPORTE	UN	248,24	66,53	314,77
17.5.10	C2721	DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE REDE ENTRE PV's DN ATÉ 200 CVARETA	UN	62,28	16,69	78,97
17.5.11	C2720	DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE REDE ENTRE PV's DN 200,01 a 400 CVARETA	UN	125,04	33,51	158,55
17.5.12	C2988	DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE REDE ESGOTO ENTRE PV's (INCLUSIVE)	M	1,80	0,48	2,28
17.5.13	C2722	DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 C/LIMPEZA DA CAIXA	UN	31,36	8,41	39,79
17.5.14	C2723	DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN>100 C/LIMPEZA DA CAIXA	UN	31,36	8,41	39,79
17.5.15	C2725	DESOBSTRUÇÃO EM REDE ENTRE PV's DN ATÉ 200mm, C/EQUIP. A JATO	UN	17,98	4,82	22,80
17.5.16	C2724	DESOBSTRUÇÃO EM REDE ENTRE PV's DN 200,01 a 400mm, C/EQUIP. A JATO	UN	17,98	4,82	22,80
17.5.17	C2817	EXECUÇÃO DE CALHA EM CONCRETO NO POÇO DE VISITA	UN	70,20	18,81	89,01
17.5.18	C4212	LIMPEZA DE CAIXAS DE INSPEÇÃO	UN	29,91	8,02	37,93
17.5.19	C2686	LIMPEZA DE PV PROF. ATÉ 2,00m C/EQUIPAMENTO A VÁCUO	UN	26,04	6,98	33,02

*d*

*blom*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

**026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%**

**BDI: 26,80%**

**DATA: 03 de agosto de 2020**

**TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
17.5.20	C2671	LIMPEZA DE PV PROF. 2,01 a 3,00m C/EQUIPAMENTO A VACUO	UN	33,77	9,05	42,82
17.5.21	C2667	LIMPEZA DE PV PROF. MAIOR QUE 3,00m C/EQUIPAMENTO A VACUO	UN	56,27	15,08	71,35
17.5.22	C2666	LIMPEZA DE PV's PROF. ATE 2,00m, MANUAL	UN	79,99	21,44	101,43
17.5.23	C2669	LIMPEZA DE PV's PROF. ENTRE 2,00 A 3,00m, MANUAL	UN	120,08	32,18	152,26
17.5.24	C2670	LIMPEZA DE PV's PROF. MAIOR QUE 3,00m, MANUAL	UN	160,17	42,93	203,10
17.5.25	C2668	NIVELAMENTO DE TAMPÃO DO TIL/TERMINAL DE LIMPEZA	UN	85,93	23,03	108,96
17.5.26	C2689	NIVELAMENTO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	UN	173,08	46,39	219,47
17.5.27	C2934	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	73,64	19,74	93,38
17.5.28	C2943	RETIRADA DE POÇO DE VISITA	UN	89,53	23,99	113,52
17.5.29	C2951	SONDAGEM E INSPEÇÃO EM POÇO DE VISITA	UN	14,42	3,86	18,28
17.5.30	C2977	TAMPONAMENTO PROVISÓRIO DE POÇO DE VISITA	UN	62,01	16,62	78,63
17.6		<b>RECUPERAÇÃO DE TUBULAÇÃO</b>				
17.6.1	C2935	RECUPERAÇÃO TUBULAÇÃO Fe/ô DN 250mm (CORTE E DEBASTE PONTA)	UN	72,29	19,37	91,66
18		<b>INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE</b>				
18.1		<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>				
18.1.1	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	3,85	1,03	4,88
18.1.2	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	5,09	1,36	6,45
18.1.3	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	6,76	1,81	8,57
18.1.4	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	10,09	2,70	12,79
18.1.5	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	11,89	3,19	15,08
18.1.6	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	19,61	5,26	24,87
18.1.7	C1025	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	UN	36,86	9,88	46,74
18.1.8	C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	51,47	13,79	65,26
18.1.9	C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	65,64	17,59	83,23
18.1.10	C1028	CURVA VERTICAL 90 GRAUS PARA INTERLIGAÇÃO	UN	42,64	11,40	53,94
18.1.11	C1204	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	10,85	2,91	13,76
18.1.12	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	14,98	4,01	18,99
18.1.13	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	21,54	5,77	27,31
18.1.14	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	M	7,77	2,08	9,85
18.1.15	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	8,53	2,29	10,82
18.1.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	10,77	2,89	13,66
18.1.17	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	15,81	4,24	20,05
18.1.18	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	19,17	5,14	24,31
18.1.19	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	M	26,55	7,12	33,67
18.1.20	C1191	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	M	39,54	10,60	50,14
18.1.21	C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	M	48,38	12,97	61,35
18.1.22	C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M	67,07	17,97	85,04
18.1.23	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	12,23	3,28	15,51
18.1.24	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	13,06	3,50	16,56
18.1.25	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	19,34	5,18	24,52
18.1.26	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	22,93	6,15	29,08
18.1.27	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	27,38	7,34	34,72
18.1.28	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	34,09	9,14	43,23
18.1.29	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	M	48,80	13,08	61,88
18.1.30	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	M	57,13	15,31	72,44
18.1.31	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	M	77,03	20,64	97,67

DIEGO SOUSA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA: 52.710-D

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 028.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

**026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%**

**BDI: 26,80%**

**DATA: 03 de agosto de 2020**

**TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.1.32	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	13,34	3,58	16,92
18.1.33	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	1,23	0,33	1,56
18.1.34	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	1,72	0,46	2,18
18.1.35	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	2,71	0,73	3,44
18.1.36	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	3,98	1,06	5,02
18.1.37	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	5,04	1,36	6,39
18.1.38	C1713	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	6,47	1,73	8,20
18.1.39	C1714	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	UN	14,80	3,97	18,77
18.1.40	C1715	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	23,40	6,27	29,67
18.1.41	C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	36,03	9,66	45,69
18.1.42	C3566	MUTIRÃO MISTO - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=25mm (3/4")	UN	3,63	0,97	4,60
18.1.43	C3568	MUTIRÃO MISTO - ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	7,94	2,13	10,07
18.1.44	C3569	MUTIRÃO MISTO - ELETRODUTO DE PVC ROSC. D=25mm (3/4")	M	6,06	1,62	7,58
18.1.45	C3674	MUTIRÃO MISTO - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=25mm(3/4")	UN	1,29	0,35	1,64
<b>18.2</b>		<b>ELETRODUTOS DE ALUMÍNIO</b>				
18.2.1	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	M	20,70	5,55	26,25
18.2.2	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	26,21	7,02	33,23
18.2.3	C1178	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/4"	M	32,99	8,84	41,83
18.2.4	C1180	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/2"	M	39,40	10,56	49,96
18.2.5	C1183	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 2"	M	55,12	14,77	69,89
18.2.6	C1182	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 2 1/2"	M	66,01	17,99	83,70
18.2.7	C4536	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3"	M	84,40	22,62	107,02
<b>18.3</b>		<b>DUTOS E ACESSÓRIOS</b>				
18.3.1	C1162	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (15X35)mm	M	32,24	8,84	40,88
18.3.2	C1163	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (19X36)mm	M	33,99	9,11	43,10
18.3.3	C1163	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (25X25)mm	M	36,11	9,68	45,79
18.3.4	C1164	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (35X35)mm	M	36,54	9,79	46,33
18.3.5	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	41,01	10,99	52,00
18.3.6	C1156	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X20)mm	M	46,43	12,44	58,87
18.3.7	C1157	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X75)mm	M	55,20	14,79	69,99
18.3.8	C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	57,73	15,47	73,20
18.3.9	C1161	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75)mm	M	62,69	16,80	79,49
18.3.10	C1160	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	74,61	20,00	94,61
18.3.11	C1159	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm	M	62,59	16,77	79,36
18.3.12	C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	92,66	24,83	117,49
18.3.13	C1154	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm	M	113,67	30,52	144,39
18.3.14	C4535	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X300)mm	M	215,94	57,87	273,81
18.3.15	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,06	5,05	23,91
18.3.16	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,49	6,03	28,52
18.3.17	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	27,04	7,25	34,29
18.3.18	C3620	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=3", INCLUSIVE CONEXÕES	M	38,51	10,32	48,83
18.3.19	C3621	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	47,35	12,89	60,04
18.3.20	C3623	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=5", INCLUSIVE CONEXÕES	M	73,71	19,75	93,46
18.3.21	C3624	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=6", INCLUSIVE CONEXÕES	M	77,35	20,73	98,08

*Handwritten mark*

*Wilson*

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 020.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.3.22	C2301	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFORADO, ATÉ (100X100)mm	M	80,77	16,29	77,06
18.3.23	C2300	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFORADO, ATÉ (100 X200)mm	M	81,15	21,75	102,90
18.3.24	C4537	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFORADO, ATÉ (100 x 300) mm	M	103,83	27,83	131,66
18.4	<b>CANALETAS</b>					
18.4.1	C0672	CANALETA PLÁSTICA (20 X 10)MM, SISTEMA "X"	M	9,71	2,60	12,31
18.4.2	C0673	CANALETA PLÁSTICA (30 X 20)MM, SISTEMA "X"	M	32,14	8,61	40,75
18.4.3	C0671	CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X"	M	63,84	17,11	80,95
18.4.4	C3515	CANALETA EVOLUTIVA SISTEMA DLP 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	M	66,36	17,78	84,14
18.4.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	141,88	36,02	179,90
18.4.6	C3516	COTOVELO 90° VARIÁVEL SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	40,14	10,76	50,90
18.4.7	C3517	COTOVELO INTERNO SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	42,04	11,27	53,31
18.4.8	C3518	DERIVAÇÃO EM PVC SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	44,54	11,94	56,48
18.4.9	C3520	GRAMPO DE SUSTENTAÇÃO DOS CABOS PARA CANALETA EM PVC SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	6,74	1,81	8,55
18.4.10	C1478	INSTALAÇÃO INTEGRADA DE CANALETA NO PISO (25X30)MM	M	24,03	6,44	30,47
18.4.11	C3519	LUVA PARA CANALETA SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	16,92	4,53	21,45
18.5	<b>CONEXÕES METÁLICAS</b>					
18.5.1	C0478	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2")	PAR	1,14	0,31	1,45
18.5.2	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	1,25	0,34	1,59
18.5.3	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	1,45	0,39	1,84
18.5.4	C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	2,46	0,66	3,12
18.5.5	C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	3,08	0,83	3,91
18.5.6	C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	4,86	1,30	6,16
18.5.7	C0484	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	PAR	8,13	2,18	10,31
18.5.8	C0485	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 80mm (3")	PAR	13,16	3,53	16,69
18.5.9	C0486	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 90mm (3 1/2")	PAR	17,66	4,73	22,39
18.5.10	C0487	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D=100mm (4")	PAR	16,10	4,31	20,41
18.5.11	C0468	BRACEDEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	5,28	1,42	6,70
18.5.12	C0467	BRACEDEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	6,28	1,68	7,94
18.5.13	C0469	BRACEDEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 3"	UN	7,25	1,94	9,19
18.5.14	C0469	BRACEDEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 4"	UN	7,46	2,00	9,46
18.5.15	C3481	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=1"	UN	5,84	1,57	7,41
18.5.16	C3480	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=1 1/4"	UN	8,21	2,20	10,41
18.5.17	C3479	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=2"	UN	10,11	2,71	12,82
18.5.18	C3484	SUPORTE DE EQUIPAMENTOS P/INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMÍNIO C/DIM. 73MM X 25MM	UN	17,44	4,67	22,11
18.6	<b>QUADROS / CAIXAS</b>					
18.6.1	C0593	CAIXA AQUATIC PVC RÍGIDO REF. 921.07, C/ ENCAIXE	UN	96,28	26,34	124,62
18.6.2	C0594	CAIXA AQUATIC PVC RÍGIDO REF. 921.08, S/ ENCAIXE	UN	87,87	23,56	111,42
18.6.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	117,61	31,52	149,13
18.6.4	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x80x60cm	UN	215,53	57,76	273,29
18.6.5	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x60cm	UN	328,95	88,16	417,11
18.6.6	C0596	CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMPA SELADA PELA COELCE	UN	505,78	135,55	641,33
18.6.7	C0595	CAIXA DE ALUMÍNIO FUNDIDO (40X40X15)cm, C/TAMPA CEGA	UN	240,74	64,52	305,26
18.6.8	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	510,67	136,86	647,53
18.6.9	C0598	CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM	UN	80,38	21,18	101,56





**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.6.10	C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	401,30	107,55	508,85
18.6.11	C4851	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	UN	90,39	24,22	114,61
18.6.12	C0620	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA UNIVERSAL E TOMADA TEL. 240X180MM	UN	123,85	33,19	157,04
18.6.13	C0617	CAIXA DE LIGAÇÃO C/2 TOMADAS UNIVERSAL E 2 P/TEL. 250X250MM	UN	126,85	34,00	160,85
18.6.14	C0619	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA P/TELEFONE D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	116,32	31,17	147,49
18.6.15	C0618	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA DE 3P. D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	118,12	31,66	149,78
18.6.16	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	6,26	1,68	7,94
18.6.17	C0616	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4"X6", 5"X5"	UN	12,38	3,32	15,70
18.6.18	C0622	CAIXA DE LIGAÇÃO PLÁSTICA DE SOBREPOR, SISTEMA "X"	UN	12,39	3,32	15,71
18.6.19	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	6,24	1,67	7,91
18.6.20	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	7,34	1,97	9,31
18.6.21	C4922		UN	27,92	7,48	35,40
18.6.22	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	UN	20,45	5,48	25,93
18.6.23	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	UN	34,41	9,22	43,63
18.6.24	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	59,83	16,03	75,86
18.6.25	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	120,03	32,17	152,20
18.6.26	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	UN	141,73	37,98	179,71
18.6.27	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	113,89	30,52	144,41
18.6.28	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	194,87	52,23	247,10
18.6.29	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	303,10	81,23	384,33
18.6.30	C0634	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	418,37	112,12	530,49
18.6.31	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	175,83	47,12	222,95
18.6.32	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	327,19	87,69	414,88
18.6.33	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	468,18	125,47	593,65
18.6.34	C0633	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	610,37	163,58	773,95
18.6.35	C4836	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	66,22	17,75	83,97
18.6.36	C4837	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 40x 40x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	121,26	32,50	153,76
18.6.37	C4838	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 60x 60x80cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	175,94	47,15	223,09
18.6.38	C4839	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 80x 80x80cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	226,52	60,71	287,23
18.6.39	C4840	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 100x 100x80cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	361,78	96,96	458,74
18.6.40	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	62,96	16,87	79,83
18.6.41	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	114,74	30,75	145,49
18.6.42	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 60x 60x80cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	162,90	43,66	206,56
18.6.43	C4844	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 80x 80x80cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	210,21	56,34	266,55
18.6.44	C4845	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 100x 100x80cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	335,69	89,96	425,65
18.6.45	C3927	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A P/ BALIZAMENTO NOTURNO (80x80x80cm)	UN	617,36	165,45	782,81
18.6.46	C3928	CAIXA DE PASSAGEM TIPO B P/ BALIZAMENTO NOTURNO (150x150x80cm)	UN	1.105,57	295,29	1.401,86
18.6.47	C0654	CAIXA PRÉ MOLDADA CONC/P/AR CONDICIONADO	UN	150,52	40,34	190,86

d

Juliano



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.6.48	C0856	CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - LL - LR	UN	14,14	3,79	17,93
18.6.49	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	18,49	4,98	23,46
18.6.50	C0858	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	UN	25,43	6,82	32,25
18.6.51	C1408	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE PIQUADROS	KG	106,68	28,59	135,27
18.6.52	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	2.173,16	582,41	2.755,57
18.6.53	C3564	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	4,08	1,09	5,17
18.6.54	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	UN	62,87	16,85	79,72
18.6.55	C1895	PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L	UN	14,52	3,89	18,41
18.6.56	C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	19,61	5,26	24,87
18.6.57	C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	UN	26,64	7,14	33,78
18.6.58	C1893	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/4", TIPO T - X - L	UN	39,03	10,46	49,49
18.6.59	C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	UN	44,03	11,80	55,83
18.6.60	C1896	PETROLET ALUMÍNIO DE 2", TIPO T - X - L	UN	60,20	16,13	76,33
18.6.61	C1887	PETROLET ALUMÍNIO DE 2 1/2", TIPO T - X - L	UN	102,84	27,50	130,40
18.6.62	C1889	PETROLET ALUMÍNIO DE 3", TIPO T - X - L	UN	139,33	37,34	176,67
18.6.63	C1898	PETROLET ALUMÍNIO DE 3 1/2", TIPO T - X - L	UN	151,70	40,66	192,36
18.6.64	C1891	PETROLET ALUMÍNIO DE 4", TIPO T - X - L	UN	240,79	64,53	305,32
18.6.65	C1946	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXA DE DERIVAÇÃO	UN	17,02	4,58	21,60
18.6.68	C2054	QUADRO ANUNCIADOR DE ENFERMARIA	UN	132,37	35,48	167,85
18.6.67	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1.174,60	314,79	1.489,39
18.6.68	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN	1.138,90	305,23	1.444,13
18.6.69	C2091	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV HORA-SAZONAL	UN	1.150,46	308,32	1.458,78
18.6.70	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	307,87	82,51	390,38
18.6.71	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	65,56	17,57	83,13
18.6.72	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	75,48	20,23	95,71
18.6.73	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	181,08	43,16	224,24
18.6.74	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	161,06	43,16	204,22
18.6.75	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	246,40	66,04	312,44
18.6.76	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	299,94	80,38	380,32
18.6.77	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	355,99	98,09	454,08
18.6.78	C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X462X95mm, C/BARRAMENTO	UN	621,12	166,46	787,58
18.6.79	C2070	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X150mm, C/BARRAMENTO	UN	652,30	174,82	827,12
18.6.80	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 250X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	284,23	70,81	355,04
18.6.81	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	354,95	95,13	450,08
18.6.82	C2074	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 64 DIVISÕES 650X440X205mm, C/BARRAMENTO	UN	619,71	166,08	785,79
18.6.83	C2073	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 128 DIVISÕES 650X675X205mm, C/BARRAMENTO	UN	907,83	243,30	1.151,13
18.6.84	C2052	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	UN	1.947,71	521,99	2.469,70
18.6.85	C2051	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 3UN DE MEDIÇÃO	UN	2.579,89	691,33	3.270,92
18.6.86	C2084	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 200X200X120mm	UN	69,23	18,55	87,78
18.6.87	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm	UN	118,15	31,66	149,81
18.6.88	C2086	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 600X600X120mm	UN	183,67	49,22	232,89
18.6.89	C2087	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 800X800X120mm	UN	312,92	83,88	396,78
18.6.90	C2080	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 1200X1000X150mm	UN	474,07	127,06	601,12

Julgamento

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.6.91	C2081	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 1200X1200X150mm	UN	524,07	140,45	664,52
18.6.92	C2079	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PADRÃO TELEBRAS-1200X1500X150mm	UN	587,93	162,21	750,14
18.6.93	C2082	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 1200X1700X150mm	UN	875,98	234,78	1.110,74
18.6.94	C2098	QUADRO DE FORÇA, C/ BARRAMENTO (0.90X1.90X0.80M)	UN	2.761,94	740,20	3.502,14
18.6.95	C2089	QUADRO DE FORÇA, C/ BARRAMENTO (1.80X1.90X0.80M)	UN	5.400,04	1.447,21	6.847,25
18.6.96	C3925	QUADRO DE FORÇA P/ 10kW	UN	9.987,43	2.676,63	12.664,06
18.6.97	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	77,39	20,74	98,13
18.6.98	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	UN	1.037,90	278,16	1.316,06
18.6.99	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm PICAIXA EM ALVENARIA	M2	166,07	41,83	197,90
18.7		<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>				
18.7.1	C4038	ACESSÓRIOS DE BAIXA TENSÃO	CJ	357,45	95,80	453,25
18.7.2	C0111	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	M	2,08	0,56	2,64
18.7.3	C3750	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 01 PAR	M	5,83	1,56	7,39
18.7.4	C3751	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 02 PARES	M	6,94	1,86	8,80
18.7.5	C3752	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 03 PARES	M	7,51	2,01	9,52
18.7.6	C3753	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 04 PARES	M	7,89	2,11	10,00
18.7.7	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	7,90	2,12	10,02
18.7.8	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	M	9,36	2,51	11,87
18.7.9	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	M	12,85	3,44	16,29
18.7.10	C0519	CABO COBRE NU 25MM2	M	17,33	4,64	21,97
18.7.11	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	29,14	6,20	35,34
18.7.12	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	32,81	8,79	41,60
18.7.13	C0523	CABO COBRE NU 70MM2	M	43,38	11,63	55,01
18.7.14	C3907	CABO COBRE NU, FORMAÇÃO 7 FIOS, 10mm²	M	9,55	2,58	12,11
18.7.15	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	7,16	1,92	9,08
18.7.16	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	5,40	1,45	6,85
18.7.17	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	6,74	1,81	8,55
18.7.18	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	7,80	2,09	9,89
18.7.19	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	10,28	2,75	13,01
18.7.20	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	13,96	3,74	17,70
18.7.21	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	18,85	5,05	23,90
18.7.22	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	25,19	6,75	31,94
18.7.23	C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	M	36,26	9,72	45,98
18.7.24	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	M	47,31	12,68	59,99
18.7.25	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	59,86	16,04	75,90
18.7.26	C0548	CABO EM PVC 1000V 120MM2	M	77,64	20,81	98,45
18.7.27	C0549	CABO EM PVC 1000V 160MM2	M	98,20	25,78	123,98
18.7.28	C0551	CABO EM PVC 1000V 185MM2	M	119,27	31,98	151,23
18.7.29	C0552	CABO EM PVC 1000V 240MM2	M	155,28	41,62	196,90
18.7.30	C4771	CABO EM PVC 1000V 300MM2	M	194,28	52,07	246,35
18.7.31	C4818	CABO EM PVC 1000V 400MM2	M	254,75	68,27	323,02
18.7.32	C4538	CABO EM PVC 15000V 35MM2	M	48,90	13,11	62,01
18.7.33	C4539	CABO EM PVC 15000V 120MM2	M	103,16	27,65	130,81
18.7.34	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	M	5,05	1,35	6,40
18.7.35	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	5,99	1,61	7,60
18.7.36	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	7,29	1,95	9,24

*fulcane*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1. TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%  
 BDI: 26,80%  
 DATA: 03 de agosto de 2020  
 TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.7.37	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	9,81	2,63	12,44
18.7.38	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	13,27	3,56	16,83
18.7.39	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	M	17,81	4,77	22,58
18.7.40	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	M	24,46	6,55	31,00
18.7.41	C0536	CABO ISOLADO PVC 750V 50MM2	M	31,58	8,46	40,04
18.7.42	C0538	CABO ISOLADO PVC 750V 70MM2	M	42,60	11,42	54,02
18.7.43	C0539	CABO ISOLADO PVC 750V 95MM2	M	54,21	14,63	68,74
18.7.44	C0525	CABO ISOLADO PVC 750V 120MM2	M	72,00	19,30	91,30
18.7.45	C0528	CABO ISOLADO PVC 750V 150MM2	M	88,15	23,62	111,77
18.7.46	C0528	CABO ISOLADO PVC 750V 185MM2	M	107,53	28,82	136,35
18.7.47	C0529	CABO ISOLADO PVC 750V 240MM2	M	136,76	36,39	173,15
18.7.48	C0531	CABO ISOLADO PVC 750V 300MM2	M	173,03	46,37	219,40
18.7.49	C0533	CABO ISOLADO PVC 750V 400MM2	M	230,46	61,76	292,22
18.7.50	C0535	CABO ISOLADO PVC 750V 500MM2	M	267,72	71,76	339,47
18.7.51	C0541	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 3 - UTP (10 MPBS)	M	9,37	2,61	11,98
18.7.52	C0542	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 4 - UTP (20 MPBS)	M	9,68	2,59	12,27
18.7.53	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MbPS)	M	10,04	2,69	12,73
18.7.54	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	10,51	2,82	13,33
18.7.55	C4534	CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50	M	37,80	10,13	47,93
18.7.56	C0544	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 50 (CHMS)	M	9,58	2,57	12,15
18.7.57	C0545	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (CHMS)	M	9,85	2,64	12,49
18.7.58	C0546	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 95 (CHMS)	M	10,15	2,72	12,87
18.7.59	C4031	CABO SINGELO ISOLAÇÃO 15 kV, DIÂMETRO 25 mm <sup>2</sup> - INSTALADO	M	36,14	9,69	45,83
18.7.60	C0562	CABO TELEFÔNICO CCI - 1	M	5,34	1,43	6,77
18.7.61	C0563	CABO TELEFÔNICO CCI - 2	M	5,71	1,53	7,24
18.7.62	C0564	CABO TELEFÔNICO CCI - 3	M	5,95	1,59	7,54
18.7.63	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	M	6,16	1,65	7,81
18.7.64	C0566	CABO TELEFÔNICO CCI - 5	M	6,46	1,73	8,19
18.7.65	C0567	CABO TELEFÔNICO CCI - 6	M	7,05	1,89	8,94
18.7.66	C0568	CABO TELEFÔNICO CI 50-10	M	13,25	3,55	16,80
18.7.67	C0570	CABO TELEFÔNICO CI 50-20	M	18,02	4,83	22,85
18.7.68	C0572	CABO TELEFÔNICO CI 50-30	M	21,59	5,79	27,38
18.7.69	C0573	CABO TELEFÔNICO CI 50-50	M	31,26	8,38	39,64
18.7.70	C0569	CABO TELEFÔNICO CI 50-100	M	47,15	12,64	59,79
18.7.71	C0571	CABO TELEFÔNICO CI 50-200	M	78,54	21,05	99,59
18.7.72	C0574	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 10	M	14,77	3,98	18,75
18.7.73	C0575	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 20	M	19,66	5,27	24,93
18.7.74	C0578	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 30	M	23,77	6,37	30,14
18.7.75	C0579	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 50	M	30,54	8,18	38,72
18.7.76	C0576	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 100	M	44,71	11,98	56,69
18.7.77	C0577	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 200	M	53,20	14,26	67,46
18.7.78	C0560	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	M	6,28	1,68	7,96
18.7.79	C0561	CABO TELEFÔNICO CCE - 3	M	6,50	1,74	8,24
18.7.80	C3908	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/6kV, 10mm <sup>2</sup>	M	36,28	9,72	46,00
18.7.81	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	4,25	1,14	5,39
18.7.82	C3565	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE (MUTIRÃO MISTO)	UN	2,80	0,75	3,55

*B*

*plano*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

BDI: 28,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.7.83	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	14,74	3,95	18,69
18.7.84	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	5,77	1,55	7,32
18.7.85	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	8,19	2,19	10,38
18.7.86	C0858	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 120MM2	UN	15,18	4,07	19,25
18.7.87	C0861	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 500MM2	UN	84,63	22,68	107,31
18.7.88	C0859	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	35,86	9,61	45,47
18.7.89	C0870	CORDOALHA COBRE NÚ 70MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	57,74	15,47	73,21
18.7.90	C1369	FIO ISOLADO PVC P/750V 0,5MM2	M	2,74	0,73	3,47
18.7.91	C1370	FIO ISOLADO PVC P/750V 0,75MM2	M	3,23	0,87	4,10
18.7.92	C1373	FIO ISOLADO PVC P/750V 1MM2	M	3,58	0,96	4,54
18.7.93	C1371	FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5 MM2	M	4,04	1,08	5,12
18.7.94	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	4,84	1,30	6,14
18.7.95	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	6,05	1,62	7,67
18.7.96	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	7,20	1,93	9,13
18.7.97	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	9,42	2,52	11,94
18.7.98	C1377	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 0,75 )MM2	M	3,44	0,92	4,36
18.7.99	C1378	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 1,00 )MM2	M	4,52	1,21	5,73
18.7.100	C1379	FIO PARALELO ISOLADO, ( 2 X 1,50 )MM2	M	6,65	1,78	8,43
18.7.101	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	UN	20,94	5,61	26,55
18.7.102	C3922	KIT CONECTOR SN-10, 5kV-20A, CABO 10mm²	UN	91,32	24,47	115,79
18.7.103	C3570	MUTIRÃO MISTO - FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5MM2	M	2,59	0,69	3,28
18.7.104	C3563	MUTIRÃO MISTO - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	5,40	1,45	6,85
18.7.105	C3571	MUTIRÃO MISTO - FIO PARALELO ISOLADO, (2X)0,75)MM2	M	2,42	0,65	3,07
18.7.106	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	9,74	2,61	12,35
18.7.107	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	14,96	4,01	18,97
18.7.108	C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	UN	20,06	5,38	25,44
18.7.109	C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	UN	27,13	7,27	34,40
18.7.110	C2458	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 500MM2	UN	56,40	15,12	71,52
18.7.111	C2459	TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8"	UN	26,52	7,11	33,63
18.7.112	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	3,43	0,92	4,35
18.7.113	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	3,58	0,98	4,54
18.7.114	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	8,41	2,25	10,66
18.8		<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>				
18.8.1	C0380	BASE DE FUSÍVEL DIAZED EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 25A	UN	35,88	9,82	45,50
18.8.2	C0381	BASE DE FUSÍVEL DIAZED EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 63A	UN	42,64	11,43	54,07
18.8.3	C0382	BASE DE FUSÍVEL NH 00 EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 125A	UN	49,39	13,24	62,63
18.8.4	C0376	BASE DE FUSÍVEL TIPO NH 1 ATÉ 250A EM QUADRO DE LUZ E FORÇA	UN	134,81	36,13	170,94
18.8.5	C0377	BASE DE FUSÍVEL TIPO NH 2 ATÉ 400A EM QUADRO DE LUZ E FORÇA	UN	148,12	39,70	187,82
18.8.6	C0378	BASE DE FUSÍVEL TIPO NH 3 ATÉ 630A EM QUADRO DE FORÇA	UN	221,51	59,36	280,87
18.8.7	C0379	BASE DE FUSÍVEL TIPO NH 4 ATÉ 1250A EM QUADRO DE FORÇA	UN	1.031,43	276,42	1.307,85
18.8.8	C4057	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO	UN	391,00	104,79	495,79
18.8.9	C4769	CHAVE REVERSORA TRIPOLAR SOB CARGA 630A	UN	4.476,44	1.199,68	5.676,13
18.8.10	C0789	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 18A	UN	150,35	40,29	190,64
18.8.11	C0792	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A	UN	177,58	47,59	225,17
18.8.12	C0793	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 40A	UN	277,91	74,48	352,39
18.8.13	C0794	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 63A	UN	352,83	94,56	447,39

*[Handwritten signature]*

*Wacone*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 028.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 28,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

BDI: 28,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 28,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.8.14	C0787	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 100A	UN	609,67	163,39	773,06
18.8.15	C0788	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 125A	UN	669,97	179,55	849,52
18.8.16	C0790	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 200A	UN	424,04	113,64	537,68
18.8.17	C0791	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 250A	UN	424,04	113,64	537,68
18.8.18	C0793	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA MONOPOLAR 40A	UN	141,38	37,89	179,27
18.8.19	C0785	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA.TRIPOLAR 40A	UN	170,08	45,58	215,66
18.8.20	C0786	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA.TRIPOLAR 63A	UN	275,91	73,94	349,85
18.8.21	C0784	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA.TRIPOLAR 100A	UN	427,77	114,64	542,41
18.8.22	C4032	CHAVE SECCIONADORA C/ FUSÍVEL, ABERTURA SOB CARGA, 15 KV, 160 A - INSTALADO	UN	1.445,10	387,29	1.832,39
18.8.23	C4037	CHAVE SELETOIRA DE 3 POSIÇÕES - INSTALADO	UN	103,50	27,74	131,24
18.8.24	C4036	CONTACTOR 65A - INSTALADO	UN	529,30	141,85	671,15
18.8.25	C0780	CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	UN	116,85	31,32	148,17
18.8.26	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	19,65	5,27	24,92
18.8.27	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	19,65	5,27	24,92
18.8.28	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	19,65	5,27	24,92
18.8.29	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	19,65	5,27	24,92
18.8.30	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	26,33	7,06	33,39
18.8.31	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	26,33	7,06	33,39
18.8.32	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	26,33	7,06	33,39
18.8.33	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.34	C1082	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.35	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.36	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.37	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.38	C1089	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.39	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	72,67	19,48	92,15
18.8.40	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	138,98	37,25	176,23
18.8.41	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	237,33	63,60	300,93
18.8.42	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADE 10 KA	UN	459,38	123,11	582,49
18.8.43	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADE 10 KA	UN	805,38	209,96	1.015,34
18.8.44	C4817	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, COM CAIXA MOLDADE 10 KA	UN	1.033,88	277,08	1.310,96
18.8.45	C4774	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 800A/600V	UN	3.793,82	1.016,74	4.810,56
18.8.46	C4934	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 600 ATE 600V, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	UN	1.601,50	429,20	2.030,70
18.8.47	C4935	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 450 ATE 600V, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	UN	3.777,78	1.012,45	4.790,23
18.8.48	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	UN	78,74	21,10	99,84
18.8.49	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	88,24	23,65	111,89
18.8.50	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	UN	125,55	33,65	159,20
18.8.51	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	208,71	55,93	264,64
18.8.52	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	250,23	67,06	317,29
18.8.53	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1.954,18	526,40	2.480,58
18.8.54	C1112	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 400A	UN	2.177,18	583,48	2.760,66
18.8.55	C1113	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 630A	UN	2.997,01	803,20	3.800,21
18.8.56	C1103	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1000A	UN	12.854,24	3.444,94	16.299,18

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 026.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA COM BDI DE 26,80% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL (PREVENTIVA E/OU CORRETIVA) VISANDO A CONSERVAÇÃO, COMPREENDENDO REPAROS, CONSERTO, DEMOLIÇÃO, MONTAGEM, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS, POR DEMANDADOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE**

026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

BDI: 26,80%

DATA: 03 de agosto de 2020

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	BDI 26,80%	PREÇO UNITÁRIO COM BDI
18.8.57	C1105	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1250A	UN	12.901,35	3.457,56	16.358,91
18.8.58	C1107	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1600A	UN	15.659,69	4.156,80	19.856,49
18.8.59	C1115	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 2500A	UN	28.801,78	7.718,88	36.520,66
18.8.60	C1110	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 3150A	UN	29.076,87	7.792,60	36.869,47
18.8.61	C1116	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 175A	UN	250,23	67,06	317,29
18.8.62	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.63	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.64	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.65	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.66	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.67	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.68	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	82,85	22,20	105,05
18.8.69	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	93,25	24,99	118,24
18.8.70	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	122,68	32,88	155,56
18.8.71	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	UN	122,68	32,88	155,56
18.8.72	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	122,68	32,88	155,56
18.8.73	C4036	FUSÍVEL NH 100A - INSTALADO	UN	15,02	4,03	19,05
18.8.74	C3567	MUTIRÃO MISTO - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 16A	UN	15,29	4,10	19,39
18.8.75	C2280	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED MONOPOLAR ATE 25A	UN	88,09	23,61	111,70
18.8.76	C2261	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED MONOPOLAR ATE 63A	UN	131,09	35,13	166,22
18.8.77	C2259	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED BIPOLAR ATE 25A	UN	241,49	64,72	306,21
18.8.78	C2258	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED BIPOLAR ATE 63 A	UN	245,89	65,90	311,79
18.8.79	C2262	SECCIONADOR FUSÍVEL DIAZED TRIPOLAR ATE 25A, EM QUADRO DISTRIBUIÇÃO	UN	231,66	62,09	293,77
18.8.80	C2263	SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA C/CARGA ATE 125A	UN	275,48	73,83	349,31
18.8.81	C2264	SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA C/CARGA ATE 250A	UN	514,31	137,84	652,15
18.8.82	C2265	SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA ATE 250A	UN	514,31	137,84	652,15
18.8.83	C2266	SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA ATE 400A	UN	752,59	201,69	954,28
18.8.84	C2267	SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA ATE 630A	UN	987,10	264,54	1.251,64
18.9	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>					
18.9.1	C0597	CAIXA DE AÇO INOXIDÁVEL C/ 8 TOMADAS 2P+T/250V (COMPLETA)	UN	110,26	29,55	139,81
18.9.2	C0570	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR, C/INTERRUPTOR PULSADOR	UN	166,99	44,75	211,74
18.9.3	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	UN	36,30	9,73	46,03
18.9.4	C1491	INTERRUPTOR UMA TECLA BIPOLAR PARALELO 20A 250V	UN	27,61	7,40	35,01
18.9.5	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	19,79	5,30	25,09
18.9.6	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	32,42	8,69	41,11
18.9.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	14,44	3,87	18,31
18.9.8	C1498	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA 10A 250V	UN	31,53	8,45	39,98
18.9.9	C1497	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES UMA P/CAMPAINHA 10A 250V	UN	22,30	5,98	28,28
18.9.10	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	27,91	7,48	35,39
18.9.11	C1495	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES DUAS PARALELO 10A 250V	UN	47,69	12,75	60,44
18.9.12	C1490	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	19,39	5,20	24,59
18.9.13	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	36,36	9,74	46,10
18.9.14	C1482	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	44,77	12,00	56,77
18.9.15	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	22,95	6,15	29,10
18.9.16	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	UN	39,97	10,71	50,68
18.9.17	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	40,21	10,78	50,99

M. Lopes

8